

Biznes-Эксперт

№ 8, 2021

ХУСУСИЙЛАШТИРИШ

МОЛИЯ

ҚИММАТЛИ ҚОҒОЗЛАР

ИЛМИЙ АМАЛИЁТ

Ушбу сонда:

Ижтимоий сугурта: мажбурий тиббий сугуртанинг асосий йўналишлари

21

В этом номере:

Формы, модели и механизмы государственного партнерства

93

ПРИВАТИЗАЦИЯ

ФИНАНСЫ

ЦЕННЫЕ БУМАГИ

НАУЧНАЯ ПРАКТИКА

ДИҚҚАТ!

“Бизнес-Daily Медиа” ноширлик уйи МЧЖ ва EBSCO Publishing, Inc. (АҚШ) ўртасида 2017 йил 8 августда тузилган лицензия шартномасига асосан, “Biznes-эксперт” журнали жаҳоннинг энг йирик академик нашрлар электрон тизими ҳисобланган EBSCOhost маълумотлар базасига киритилган ва шу тизим орқали дунё бўйлаб тарқалмоқда.

ВНИМАНИЕ!

Согласно постановлению Президиума Высшей аттестационной комиссии при Кабинете Министров Республики Узбекистан №201/3 от 30 декабря 2013 года, журнал «Biznes-Эксперт» внесен в реестр научных изданий Высшей аттестационной комиссии для докторских диссертаций.

Мундарижа

Тадиқот

Мансуржон БУСТОНОВ.
Рақамли иқтисодиётда иқтисодий ўсиш сифатини
баҳолаш ва унга ўтиш методологияси

3

Илгор технологиялар

Зухрали АБДУЛҲАКИМОВ.
Туризмда рақамли технологиялардан
фойдаланиш йўллари

8

Рақамлаштириш

Орифжон ПАРДАЕВ.
Иқтисодиётда халқ таълим тизими мисолида
хавфсизлик таҳдидларини баҳолаш методологияси

11

Муқояса

Шоназар ОТАЕВ.
Қишлоқ хўжалиги барқарор ўсишини таъминлашда
капиталдан фойдаланиш имкониятларини баҳолаш

14

Тиббий сугурта

Зафаржон БЕКНАЗАРОВ.
Ижтимоий сугурта: мажбурий тиббий сугуртанинг
асосий йўналишлари

21

Таҳли

Даврон ЙЎЛДОШЕВ, Барно КЕНЖАЕВА.
Жамоат транспортларида йўловчилар оқимида
таъсир этувчи омиллар

24

Тараққиёт

Жаҳонгир МИРҚОСИМОВ.
Транспорт логистикасининг ривожланиш
имкониятлари ва истиқболлари

28

Саноат

Охунжон НАЗАРМАТОВ.
Саноат тармоқларида инновацион бошқаришнинг
ташқилий-иқтисодий механизмларининг
ўзига хос хусусиятлари

32

Мушоҳада

Абдулла МИРСОДИҚОВ.
Худудларда инвестицион фаолликни ошириш
ва уларни самарали бошқариш

36

Акциядорлик жамиятларида

Бахтиёр ҲАЙДАРОВ.
Давлат иштирокидаги корхоналарнинг кузатув
кенгаши таркибига мустақил аъзоларни
жалб этиш истиқболлари

41

Молия муассасалари

Дилдорахон ҒАФУРОВА.
Ўзбекистонда банк секторини барқарор
ривожлантиришнинг иқтисодий-статистик таҳли

44

Ахборот технологиялари

Муаззамхон ШАИСЛАМОВА.
Жаҳон телекоммуникация хизматлари бозоридаги инновациялар
самарадорлигини таҳли этиш

47

Молия

Феруза ОЛЛОҚУЛОВА.
Маҳаллий бюджет даромадларини
ошириш масалалари

53

Янгича ёндашув

Фаррух ЖЎРАЕВ.
Қишлоқ хўжалик маҳсулотлари ишлаб чиқаришда
хўуднинг базавий салоҳиятини аниқлаш
жараёнини эконометрик моделлаштириш
(Қашқадарё вилояти мисолида)

56

Мулоҳаза

Диёра РЎЗИЕВА.
Ўзбекистонда “Исломо молияси” амалиётларини ривожлантириш
имкониятлари мавжудми?

63

Усулбият

Одил ҒАЙБУЛЛАЕВ.
Инвестицион салоҳиятини аниқлашнинг
усулбий масалалари таҳли

69

Бюджет сиёсати

Элмурод САПАРОВ.
Худудларни ижтимоий-иқтисодий
ривожлантириш дастурларини
молиялаштиришда бюджетнинг қўшимча
даромад манбаларидан фойдаланиш истиқболлари

74

Иқтисодиёт драйвери

Охунжон НАЗАРМАТОВ.
Тўқимачилик корхоналарида инвестицион
фаолиятни бошқариш йўналишлари

83

Содержание

Доходы населения

Баходир ХУСАНОВ.
Механизм регулирования доходов населения

87

Социально-трудовые отношения

Нодирахон ХОДЖАЕВА.
Социально-трудовые отношения в системе
экологического мониторинга
в Республике Узбекистан

90

Государственно-частное партнерство

Бобир МИРЗАХОЛИКОВ.
Формы, модели и механизмы
государственно-частного партнерства

93

Отраслевые инновации

Эльнора АЛИЕВА.
Повышение инновационной активности субъектов
малого бизнеса и предпринимательства
текстильной отрасли на основе перехода
к «умным» технологиям

96

Модернизация транспорта

Бекзод РАХИМЖОНОВ.
Прогнозирование результативности реализации
инвестиционных проектов железнодорожной
отрасли Республики Узбекистан

101

Corporate social responsibility

Komil TURAYEV.
Corporate social responsibility in developing countries

105

ТАҲРИР КЕНГАШИ | РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

ТАҲРИР КЕНГАШИ РАИСИ | ПРЕДСЕДАТЕЛЬ РЕДАКЦИОННОГО СОВЕТА

Фармонкул ЭГАМБЕРДИЕВ

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

доктор экономических наук, профессор

Қаландар АБДУРАҲМОНОВ

ЎзР ФА академиги, иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

академик АН РУз., доктор экономических наук, профессор

ТАҲРИР КЕНГАШИ АЪЗОЛАРИ | ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОГО СОВЕТА

Z. Kliment LAZARASHVILI (Климент ЛАЗАРАШВИЛИ), MBA, JD, PhD.

Georgian international University президенти (АҚШ)

Президент Georgian international University (США)

Gerhard FELDMAYER (Герхард ФЕЛДМАЙЕР)

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор (Германия)

доктор экономических наук, профессор (Германия)

Masato HIWATARI (Масато ХИВАТАРИ)

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор (Япония)

доктор экономических наук, профессор (Япония)

Sung Dong KI (Сунг Донг КИ)

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор (Корея Республикаси)

доктор экономических наук, профессор (Республика Корея)

Нагмет АИМБЕТОВ

ЎзР ФА академиги, иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

академик АН РУз., доктор экономических наук, профессор

Юрий ОДЕГОВ

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор (Россия)

доктор экономических наук, профессор (Россия)

Игорь БУТИКОВ

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

доктор экономических наук, профессор

Мухиддин КАЛОНОВ

иқтисодиёт фанлари доктори,

доктор экономических наук

Абдурашид ҚОДИРОВ

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

доктор экономических наук, профессор

Адҳам БЕКМУРОДОВ

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

доктор экономических наук, профессор

Мухиддин ПЎЛАТОВ

иқтисодиёт фанлари доктори

доктор экономических наук

Дурбек АХМЕДОВ

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

доктор экономических наук, профессор

Бахтиёр ИСЛОМОВ

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

доктор экономических наук, профессор

Баҳодир УМУРЗАКОВ

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

доктор экономических наук, профессор

УЎТ: 330.33.012

Рақамли иқтисодиётда иқтисодий ўсиш сифатини баҳолаш ва унга ўтиш методологияси

Методология оценки качества экономического роста в условиях цифровой экономики и перехода в экономический рост

Methodology of assessing the quality of economic growth in the conditions of digital economy and transition to economic growth

Мансуржон БУСТОНОВ,
Наманган муҳандислик -технология институти,
“Иқтисодиёт” кафедраси и.ф.н., доцент.

Аннотация

Мақолада рақамли иқтисодиётни иқтисодий ўсишини таъминлашдаги аҳамияти ўрганилиб, натижалари бўйича хулоса ва таклифлар баён этилган. Шунингдек, рақамли иқтисодиётга ўтиш шароитида иқтисодий ўсиш сифатини баҳолаш методологияси илмий ва амалий аҳамияти асослаб берилган.

В статье исследуется значение цифровой экономики в обеспечении экономического роста, представлены выводы и рекомендации по их результатам. Обосновывается научная и практическая значимость методологии оценки качества экономического роста при переходе к цифровой экономике.

The article examines the importance of the digital economy in ensuring economic growth, presents conclusions and recommendations based on their results. The scientific and practical significance of the methodology for assessing the quality of economic growth in the transition to the digital economy is substantiated.

Рақамли технологиялар ҳозирда ҳар қандай иқтисодиётнинг муҳим қисми эканлиги ҳақидаги келишувга қарамай, уларнинг таъсири борасида умумий илмий келишувга келинмади. Назарий адабиётлар рақамли технология иқтисодий ўсишни тезлаштиришда муҳим роль ўйнаётганини эътироф этса-да, ўтказилган муносабатлар услубини эмпирик тарзда башорат қилиш қўйилган мақсадга кўра, турли хил натижаларга олиб келган [1].

Баъзи эмпирик тадқиқотлар, рақамли технологияларни қабул қилиш, айниқса, ривожланган мамлакатларда, иқтисодий ўсишни яхшилашда ижобий ва муҳим роль ўйнашини тасдиқлаган бўлса [2], бошқа тадқиқотларда айрим мамлакатларда иқтисодий ўсишига рақамли технологияларнинг қўллани-

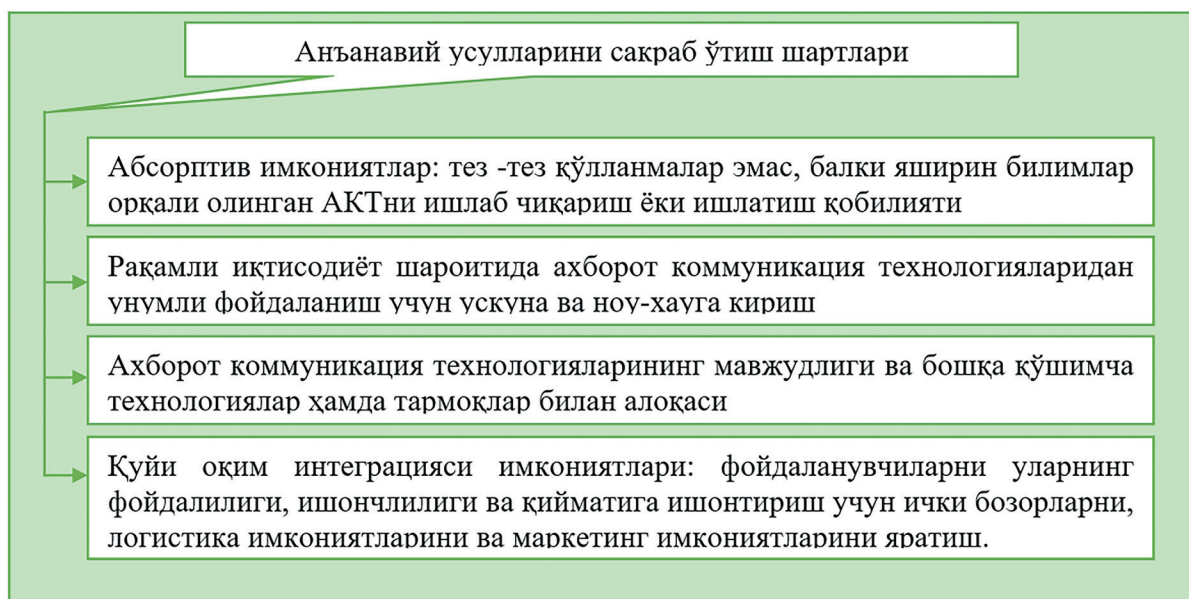
лиши салбий таъсир кўрсатканлигини таъкидланмоқда [3].

Эмпирик тадқиқотлар рақамли технологик шокларнинг иқтисодий ва меҳнат самарадорлиги йўналишларига, интенсивлигига ҳамда давомийлигига мос келади.

В.Штайнмюллер [4] ва бошқалар рақамли технологиялар ривожланаётган мамлакатларга ҳосилдорликни оширишнинг анъанавий усулларини “сакраб чиқиш” орқали таъминлаши мумкинлиги ҳақида ёзадилар. Бу борада сакраш учун тўртта олд шартни келтириб ўтиш мумкин (1-чизма).

Олиб борилаётган тадқиқотнинг назарий асоси сифатида Манкив, Ромер ва Уил [5] томонидан киритилган ва С.Йоо [6] ўзгартирган. Рақамли

Калит сўзлар: рақамли иқтисодиёт, иқтисодий ўсиш, иқтисодий ўсиш сифати, баҳолаш методологияси, эмпирик таҳлил.



1-чизма. Рақамли технологияларнинг иқтисодий ўсишга таъсирини баҳолашда анъанавий усуллари сакраб ўтиш шартлари.

технологияларнинг (маълумотларнинг мавжудлиги туфайли АКТ ёрдамида) иқтисодий ўсишга таъсирини ўрганиш.

Модель капиталнинг уч тури мавжудлигини тахмин қилади, яъни, жисмоний капитал $K(t)$, Инсон капитали $H(t)$ ва АКТ капитали $C(t)$.

Иқтисодий ўсиш сифатини баҳолаш ёндашувининг тавсифи илгари берилган таърифга мос келади. Математик тарзда белгиланган тенгламани ифода этамиз.

$$Y = K^{\alpha} H^{\beta} C^{\gamma} (AL)^{1-\alpha-\beta-\gamma}$$

$$0 < \alpha, \beta, \gamma \text{ ва } \alpha + \beta + \gamma < 1 \quad (1)$$

бунда α, β, γ – мос равишда жисмоний капитал, инсон капитали ва АКТ капитали ишлаб чиқариш эластиклиги.

Адабиётларга амал қилиб, $L(t)$ ва Солоу Ресидуал (технология деб аталади) $A(t)$ назарда тутилса, экзоген тарзда берилган n ва g тезликда экспоненциал тарзда ўсади $L(t) = L(0)e^{nt}$ ва $A(t) = A(0)e^{gt}$

Самарали аҳоли жон бошига ишлаб чиқариш ҳажми $\tilde{Y} \equiv \frac{Y(t)}{A(t)L(t)}$, деб таърифланади. Худди шундай, биз самарали меҳнатга жисмоний капитал

$$k \equiv \frac{K(t)}{A(t)L(t)}, \text{ самарали меҳнатга инсон капитали}$$

$$h \equiv \frac{H(t)}{A(t)L(t)} \text{ ва самарали меҳнатга АКТ}$$

$$\text{капиталини } c \equiv \frac{C(t)}{A(t)L(t)} \text{ белгилаймиз.}$$

(1) даги ишлаб чиқариш функцияси самарали капиталга асосланган ҳолда $\tilde{Y} \equiv k^{\alpha} h^{\beta} c^{\gamma}$ га айланади. Кейинчалик, биз ишлаб чиқаришнинг доимий улуши сақланиб қолади ва ҳар бир капитал турига инвестиция қилинади, деб тахмин қиламиз, С.Йоо [6] қуйидаги жамғариш функцияларини аниқлади:

$$\tilde{k}'' = S_k \tilde{Y} - (n + \delta + g) \tilde{k} \quad (2a)$$

$$\tilde{h}'' = S_H \tilde{Y} - (n + \delta + g) \tilde{h} \quad (2b)$$

$$\tilde{c}' = S_c \tilde{Y} - (n + \delta + g) \tilde{c} \quad (2c)$$

бу ерда S_k, S_H ва S_c мос равишда жисмоний капитал, инсон капитали ва АКТ капиталини жамғариш ставкаларини ифодалайди. Тартибга солиш учун ҳар бир турдаги капиталнинг амортизация даражаси тенгламалар тизимида бир хил деб ҳисобланади.

Биринчидан биз Эрди, Турксан ва Эткинер [7] томонидан белгиланган қуйидаги тартибларни бажарамиз: $\tilde{k}; \tilde{h}$ ва $\tilde{c}$;

Иккинчидан, биз тенгламани ифодалаймиз ва ҳар икки томонни тегишли капиталга бўлиш йўли орқали ўсиш суръатларини аниқлаймиз.

Учинчидан, биз дифференциал тенгламаларнинг

ҳар икки томонининг вақтлаи лотларини олағиз ва эслайғизки, барча ўзгарувчилар барқарор ҳолатда доимий тезлиқда ўсишини асослаб берағиз.

Тўғтинчидан, биз ўзгарувчилар барқарор ҳолатда ўсмағлиғини исботлайғиз.

Ниҳоят, ўзгарувчилар ўзгармас ҳолатда ўсмағди деган маълумотдан фойдаланиб, биз 3-тенгламалли чизикли бўлмаган тизимни ечамиз ва капиталнинг уч турининг турғун қийматларини топамиз. Юқоридағи қадамлар қуйидағи барқарор ҳолат қийматларини ҳосил қилади:

$$\tilde{k}^* = \left[\frac{(s_k^{1-\beta-\gamma} s_H^\beta s_c^\gamma)}{(n+\delta+g)} \right]^{\frac{1}{(1-\alpha-\beta-\gamma)}} \quad (3a)$$

$$\tilde{h}^* = \left[\frac{(s_k^\alpha s_H^{1-\alpha-\gamma} s_c^\gamma)}{(n+\delta+g)} \right]^{\frac{1}{(1-\alpha-\beta-\gamma)}} \quad (3b)$$

$$\tilde{c}^* = \left[\frac{(s_k^\alpha s_H^\beta s_c^{1-\alpha-\gamma})}{(n+\delta+g)} \right]^{\frac{1}{(1-\alpha-\beta-\gamma)}} \quad (3c)$$

Тенглиқдағи k^* , h^* ва c^* турғун ҳолат қийматларини алмаштириш орқали. (3) тенгламага (1), $\tilde{y}^*$ -нинг барқарор ҳолат қиймати бўлади;

$$\tilde{y}^* = \left[\frac{s_k^\alpha}{(n+\delta+g)} \frac{s_H^\beta}{(n+\delta+g)} \frac{s_c^\gamma}{(n+\delta+g)} \right]^{\frac{1}{(1-\alpha-\beta-\gamma)}} \quad (4)$$

Эквивалентнинг табиий журналинли олиш. (4), биз буни кўрсатишимиз мумкин

$$\begin{aligned} \ln \tilde{y}^* &= \frac{\alpha}{1-\alpha-\beta-\gamma} [\ln s_k - \ln(n+\delta+g)] + \\ &+ \frac{\beta}{1-\alpha-\beta-\gamma} [\ln s_H - \ln(n+\delta+g)] + \\ &+ \frac{\gamma}{1-\alpha-\beta-\gamma} [\ln s_c - \ln(n+\delta+g)] \end{aligned} \quad (5)$$

Ўзгартириш тенгламаси (5) таърифидан фойдаланиб, аҳоли жон бошига маҳсулот ишлаб чиқариш

$$\begin{aligned} \ln y^* &= \ln A(0) + g \cdot t - \frac{\alpha}{1-\alpha-\beta-\gamma} \ln s_k + \\ &+ \frac{\beta}{1-\alpha-\beta-\gamma} \ln s_H + \frac{\gamma}{1-\alpha-\beta-\gamma} \ln s_c - \\ &- \frac{\alpha+\beta+\gamma}{1-\alpha-\beta-\gamma} \ln(n+\delta+g) \end{aligned} \quad (6)$$

Ушбу юқорида келтирилган тенгламалардан кейинги иқтисодий ўсиш сифатини баҳолаш учун эм-

пирик модель ишлаб чиқишда фойдаланағиз.

$$YIM_{komp} = YIM_{mincost} - YIM_{UM} \quad (7)$$

Бу ерда YIM_{komp} – YIM нинг иқтисодий ўсишининг кенг компоненти;

$YIM_{mincost}$ – YIM нинг минимал харажатлари;

YIM_{UM} – умумий YIM ёки потенциал ялғи ички маҳсулот.

YIM_{SIF} – иқтисодий ўсишининг сифат ўсиши YIM нинг интенсив компоненти қолдиқ тамойилга мувофиқ белғиланади, яъни, ҳисобот қилинган ялғи ички маҳсулот ва иқтисодий ўсишининг кенг компоненти ўртасидағи фарқ сифатида.

$$YIM_{SIF} = YIM_{UM} - YIM_{komp} \quad (8)$$

Қуйидағи формулалар YIM_{min} ва YIM_{UM} ялғи маҳсулот қийматини ишлаб чиқаришга сарфланган ҳақиқий харажат – X_{real} , маҳсулот ва хизматларни етказиб бериш учун назарий ресурс харажатлари – X_{min} ўртасидағи фарқ сифатида кўрсатиш йўли билан ҳисоблаб чиқилган.

$$YIM_{komp} = X_{real} - X_{min} \quad (9)$$

Ҳисоб-китоблар YIM_{komp} рақамлари ва YIM_{SIF} миқдори, YIM_{UM} шаклланишининг кенг ва интенсив омилларига бўлинишини акс эттиради. ΔYIM_{SIF} иқтисодий ўсишининг сифати YIM_{SIF} ва YIM_{komp} ўртасидағи нисбатларнинг ўзғариши орқали таҳлил қилинади

$$\Delta YIM_{SIF} = \frac{YIM_{SIF}}{YIM_{UM}} \quad (10)$$

ΔYIM_{SIF} индикатори 0-1 оралиғида. ΔYIM_{SIF} қийматларининг талқини қуйидағи 2-чизмада келтирилган.

Ялғи ички маҳсулотининг ўсиш суръатлари иқтисодий ўсишининг таркибий қисмлари билан ўзаро боғлиқлиғини қуйидағи тенглама орқали ифода этағиз:

$$T_{total} = T_{komp} d_{komp} + T_{SIF} d_{SIF}; \quad (11)$$

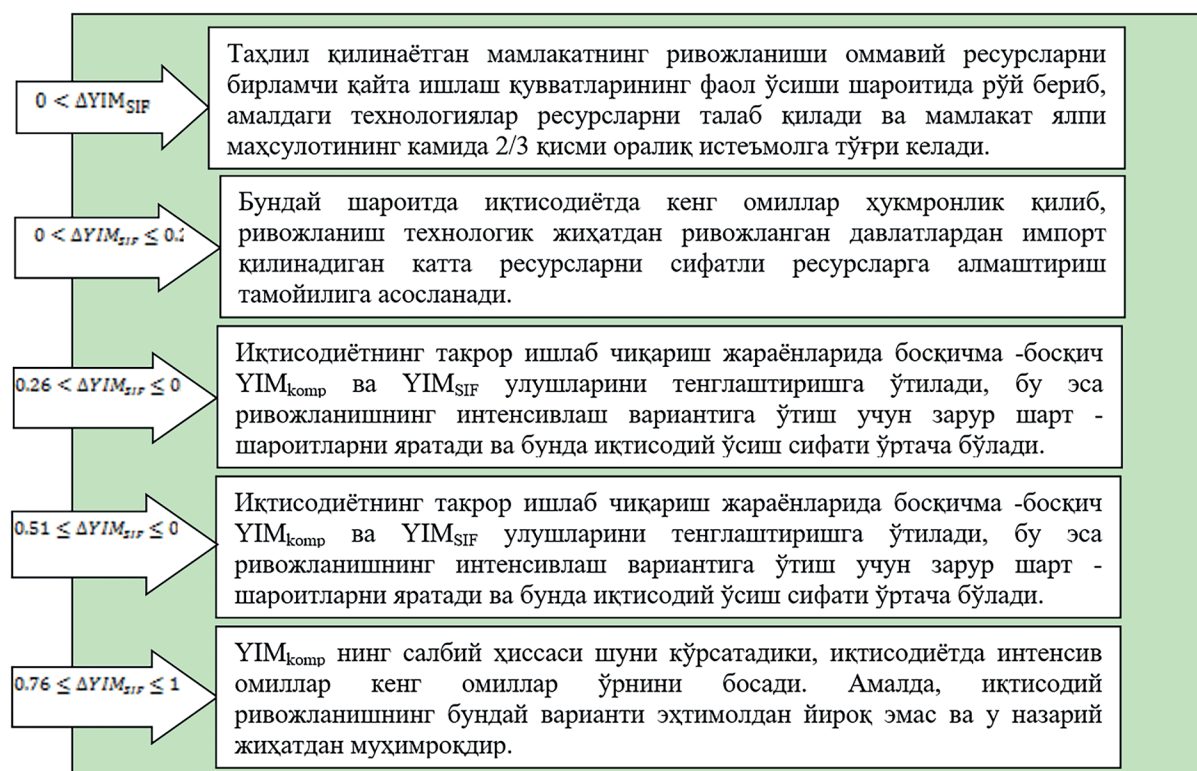
бу ерда T_{total} – ҳисобот қилинган ялғи ички маҳсулотнинг ўсиш суръати;

T_{komp} , T_{SIF} – мос равишда YIM нинг экстенсив ва интенсив компонентларининг ўсиш суръатлари;

d_{num} , d_{qual} – мос равишда YIM дағи экстенсив ва интенсив компонентларнинг улуши.

Мамлакатлар бўйича YIM_{komp} ва YIM_{SIF} ҳисоб-китоблари натижаларини таҳлил қилишдан олдин кўриб чиқишли керак бўлган яна бир масала X_{min} ни аниқлаш муаммосини ҳал қилиш билан боғлиқ.

Биринчи ҳолатда, харажатлар тўғрисидағи маълумотлар табиий статистика асосида аниқланган

2-чизма. ΔYIM_{SIF} қийматларини талқин қилиш.

бирлик харажатларини таққослаш йўли билан тузатилади:

$$X_{min} = \sum_{i=1}^r \sum_{j=1}^r \frac{IChR_{ij}}{UICH_{ij}} x_{ij} \quad (12)$$

бу ерда $IChR_{ij}$ – j -чи маҳсулот ишлаб чиқариш учун i -чи ресурсларнинг бирлик қиймати;

$UICH_{ij}$ – Ўзбекистон Республикасида j -чи маҳсулотни ишлаб чиқариш учун i -чи манбанинг бирлик харажатлари;

x_{ij} – Ўзбекистон Республикасида j -чи маҳсулотни ишлаб чиқариш учун i -чи ресурсларни қиймат жиҳатидан истеъмол қилиш ҳажми;

Иккинчи ҳолатда, X_{min} ва X_{real} оммавий ресурслардан (бирламчи ресурслардан) фойдаланиш самарадорлигининг ажралмас кўрсаткичи орқали ўзаро боғлиқ деган тахмин киритилади:

$$\begin{cases} I_{sam} = \frac{X_{min}}{X_{real}} \\ I_{sam} > 1, X_{real} < X_{min} \\ I \leq 1, X_{real} \geq X_{min} \end{cases} \quad (13)$$

бу ерда: I_{sam} – оммавий ресурслардан (асосий ресурслардан) фойдаланиш самарадорлигининг ажралмас кўрсаткичидир. YIM_{komp} сонини ва YIM_{SIF} ни ҳисоблашнинг охириги формуласини ҳисобга ол-

ган ҳолда ёзайлик:

$$YIM_{komp} = X_{real}(1 - I_{sam}) \quad (14)$$

$$YIM_{SIF} = YIM_{UM} - X_{real}(1 - I_{sam}) \quad (15)$$

I_{sam} нинг самарадорлиги, тор доирадаги ихтисослашган R_{SIF} сифатли ресурслар алмашинуви даражасининг таҳлил қилинаётган мамлакатнинг оммавий R_{mass} – ресурсларига k_t технологик жиҳатдан ривожланган k_{t-base} га мослигини акс эттиради. Шундай қилиб, таҳлил қилинаётган мамлакатнинг оммавий ресурсларига сифатли ресурслар алмашинуви нисбатларининг жаҳон даражасига қанчалик яқинлиги, таҳлил қилинаётган мамлакат ресурсларининг самарадорлигини бирга қанчалик яқинлиги билан аниқланади. I_{sam} ни ҳисоблаш ғоясини инобатга олган ҳолда, YIM_{komp} ва YIM_{SIF} ни ҳисоблаш формулаларини қуйидагича ифодалаш мумкин:

$$k_t = \frac{R_{SIF}}{R_{mass}} k_{t-base} = \frac{R_{SIF_{t-base}}}{R_{mass_{t-base}}} \quad (16)$$

$$I_{sam} = \frac{k_t}{k_{t-base}} \quad (17)$$

$$YIM_{komp} = X_{real} \left(1 - \frac{k_t}{k_t - base}\right) \quad (18)$$

$$YIM_{SIF} = YIM_{UM} - X_{real} \left(1 - \frac{k_t}{k_t - base}\right) \quad (19)$$

Бизнингча, иқтисодий ўсиш сифатини ўрганишнинг энг реал ёндашуви ЯИМни шартли равишда янги ва эски технологиялар асосида якуний истеъмол шаклланишини акс эттирувчи интенсив ва экс-

тенсив компонентларга ажратишдир. Ялпи ички маҳсулотнинг экстенсив компоненти ривожланган мамлакатлар технологияларига мос келиши шarti билан товар ва хизматлар ишлаб чиқаришнинг мумкин бўлган харажатларини акс эттирувчи жорий ишлаб чиқариш харажатларининг назариядан четга чиқиши орқали аниқланди.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Bahrini, R., & Qaffas, A. (2019). Impact of information and communication technology on economic growth: evidence from developing countries. *Economies*, 7(1), 1–13. <https://doi.org/10.3390/economies7010021>.
2. Pradhan P., Mak B., & Neville R. (2015). The dynamics of information and communications technologies infrastructure, economic growth, and financial development: evidence from Asian countries. *Technology in Society*, 42, 135–149. <https://doi.org/10.1007/s00191-012-0279-z>.
3. Steinmueller W. (2001). ICTs and the possibilities for leapfrogging by developing countries. *International Labour Review*, 140(2), 193–210.
4. Mankiw N. G., Romer D., & Weil D. N. (1992). A contribution to the empirics of economic growth. *Quarterly Journal of Economics*, 107(2), 407–437.
5. Yoo S.H. (2003). Does information technology contribute to economic growth in developing countries? A cross-country analysis. *Applied Economics Letters*, 10, 679–682. <https://doi.org/10.1080/1350485032000138971>.
6. Erdil E., Turkcan B., & Yetkiner H., (2009). Does information and communication technologies sustain economic growth? The underdeveloped and developing countries case. *TEKPOL working paper series 09/03*, Ankara, Turkey.

Туризмда рақамли технологиялардан фойдаланиш йўллари Способы использования цифровых технологий в туризме Ways to use digital technologies in tourism

Зухрали АБДУЛҲАКИМОВ,
Наманган муҳандислик-технология институти доценти,
иктисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD).

Аннотация

Ушбу мақолада туризм индустриясини жадал ривожлантиришида рақамли технологиялардан кенг фойдаланиш, ГАТ технологиялар асосида туристик объектларни янгидан ташкил этиши ва янги виртуал платформаларни ривожлантиришидан иборат.

В статье рассматривается вопрос широкого использования цифровых технологий в условиях стремительного развития туристической индустрии, реорганизация туристических объектов на основе технологий ГАТ и разработка новых виртуальных платформ.

This article discusses the widespread use of digital technologies while the rapid development of tourism industry, the reorganization of touristic facilities on the basis of GAT technologies and the development of new virtual platforms.

Бугунки кунда технологик тараққиётни жадал ривожланишида мобил қурилмалардан фойдаланишда смартфон ва планшет компьютерларнинг роли ошди. “Ўзгариб бораётган глобал жамиятда ахборот эволюцияси ва алоқа технологиялари вақт ичида муҳим омил сифатида майдонга чиқди. Ҳозирги кунда жаҳонда кўплаб ГАТ (Геоахборот технологиялар) ишлаб чиқарилган, уларга мисол сифатида Intergraph, progis ҳисобланади” [1]. Геоахборот технологиялар туристик бизнесни жадал ривожлантириб, бугунги куннинг долзарб масалаларидан саналади.

Бугунги кунда туристик объектларга жалб этилаётган туристларга кўрсатилаётган хизматларда мобил қурилмалар орқали интернет-сервис хизматлари кўрсатиш катта ўрин эгаллайди. Туристик бизнесда аналитик тадқиқотларда янги компьютер технологияларидан фойдаланиш кенгайиб бормоқда. “Дастлаб компьютер технологиялари XX асрнинг 70 йилларида фойдали қазилмаларни

қидириб топишда ва уларни захираларини прогностлашда ишлатилган” [2]. Ҳозирги пайтда электрон (рақамли) карталар кўринишида компьютер технологиялари базаларида мониторларда визуallasштириш орқали ахборотлардан фойдаланиш кенг тарқалмоқда.

Бугунки кунда ахборотлар оқимини жадал ривожланиши, дунё хўжалигининг глобаллашуви таъсирида туризмнинг анъанавий турлари ўзгариб бормоқда. Рақамли технологияларни туризм индустриясида кенг қўлланилиши таъсирида профессионал турбизнес вакиллари шаклланимоқда. Булар ўз навбатида, туризм соҳаси фаолиятини баҳолашни таълаб этади ва OLYMP рейтинг тизими эса ана шундай тадқиқотлар ўтказиш учун мўнжалланган. OLYMP рейтинг тизими туризм соҳасидаги ахборотларни тўплайди, жамоавий ва якка тартибдаги туристлар учун мўнжалланган маълумотларни таҳлил қилади. Бу тизимда туриндустрияни 100 баллик тизимда баҳоланади. Ҳар қандай отеллар 20

Калит сўзлар: ахборот, технология, ГАТ технологиялар, интернет-сервис, мобил қурилмалар, OLYMP рейтинг тизими, компьютер технологиялар, туризм индустрияси, ГАТ индустрия, кичик - экотроп зоналар.

та асосий кўрсаткичлари бўйича OLYMP рейтинг тизими талабларига жавоб бериши керак бўлади. 10 та кўрсаткичлар барча отелларда мавжуд ва 10 таси эса қўшимча кўрсаткичлар ҳисобланади ҳамда унда пляж ҳолати, тоғ-чанги, шаҳар, даволаш йўналишларига ихтисослашган отеллар мавжуд бўлади.

Туризм индустрияси ривожланиши кўп жиҳатдан ҳудудлар табиий хусусиятлари, ҳуқуқий асослари ҳамда мамлакатда олиб борилаётган ижтимоий-иқтисодий жараёнларни бориш даражаси билан узвий боғлиқдир. Мамлакат иқтисодиётига жалб этилаётган инновацион янгиликларга ҳам боғлиқ. Шу билан бирга туризм индустриясида қўлланилаётган геоахборот технологияларини таъсир этади. Геоахборот технологияларни кенг масштабда қўлланилиши ва уларни амалиётга жорий этилиши таъсирида глобал миқёсда компютерлаштириш жараёнлари бошланди. Туризм индустриясини жадал ривожлантиришга эришиш учун соҳага оид илмий тадқиқотларни кучайтириш, ахборот технологиялари билан туризм соҳасини моделлаштириш ишларини жадаллаштириш зарурдир.

ГАТ технологияларини қўллашда кўп характерли хусусиятларини инобатга олиш, туристик ташкилотларни мураккаб таркибий структураларини таҳлил қилиш мақсадга мувофиқдир. Бир қатор тадқиқотчилар фикрича, ГАТ бир вақтни ўзида илмий тадқиқот, технология сифатида қарамоқда ва илмий тадқиқот сифатида ГАТ индустриясини ташкил этмоқда [3,4]. Б.А. Новаковский фикрича, ГАТ – автоматлашган тизим, маълумотларни сақловчи, таҳлил қилувчи, ахборотларни географик қобикда алоҳида компонент сифатида эътибор қаратган. С.А. Карпенко, С.А. Ефимов, С.Е. Лагодина, Ю.Н. Подвигинлар фикрларига кўра эса, ахборот тизимларини долзарблиги улардаги маълумотларни таҳлил қилишдаги қулайлик, мавжуд муаммолар учун таҳлилий маълумотлар ишлаб чиқиш имкониятларини юқориликдир.

А.Г. Руденко ва В.С. Чабанюклар фикрича, ГАТ – халқаро ахборот тизимларидан бири, картографиядан кенг фойдаланиладиган йирик глобал ахборот тармоқларидан биридир [6]. ГАТ – технология сифатида ахборотлар базаси қайта ишланмоқда, кўп мақсадли кадастр, картография автоматлаштирилмоқда, таҳлилий маълумотлар моделлаштирилади ҳамда муаммоларни ҳал этишга йўналтирилган виртуал тармоқдир. ГАТ технологиялари интернет-технологиялар асосида фаолият юритади. ГАТ

элементлари сифатида бир қатор ахборот тармоқларини ўз ичига олади (ARC/INFO, ARCGIS-ESPI, AutoCADMar-Autodesk, Microstation Geographic-Benty ва бошқалар) электрон картографик тармоқ (Atlas GIS), фаолият тури бўйича (ArcView ESPI, MapINFO, Wold Autodesk), интернет учун алоҳида виртуал тармоқлар (MapGuide Autodesk, Arc View Internet Server ESPI) ва бошқа виртуал электрон тармоқлар фаолият кўрсатади [9].

Туристтик ва рекреацион мақсадларга хизмат кўрсатувчи ГАТ технологиялари ҳам фаолият кўрсатмоқда. Бундай технологиялар асосида рекреацион табиатдан фойдаланиш ва қисқа мақсадли вазибаларни бажарилади. Уч қиёфали карта “Маунт Дьябло Стейт Паркни экология ва рекреация” номли картаси орқали виртуал саёҳат ташкил этиш мумкин. Бу виртуал саёҳат орқали ташриф буюрувчиларни табиат ҳақидаги тасаввурларини шаклланишига ҳамда геология, тарих, флора ва фауна, ландшафтлар хилма-хиллиги ҳақида маълумотлар оладилар. Шу билан бирга дунё амалиётида табиатни қулай жойларида экотроп кўринишидаги кичик туристик-рекреацион зоналарни ривожлантириш кузатишмоқда. “Кичик экотроп зоналар” – экологик троплар бу – ихтисослашган, зарурий жиҳозлар билан таъминлаган турли-туман экологик тизимлар, ёввойи табиат объектлари, архитектура ёдгорликлари орқали ўтувчи саёҳат маршрутлари учун хизмат қилувчи табиий масканлардир. Экотроплар учун камида 10 гектарли майдон ва 200 км.ли масофадаги ёввойи табиат қисмлари бўлиши керак” [7]. Кичик – экотроп зоналарнинг ташкил этилиши ва лойиҳалаш-тирилиши ташриф буюрувчилар учун ёввойи табиат, ҳудуднинг ўзига хослиги, цивилизациядан узоқда ва тинч биохилма-хилликдан баҳраманд бўлиш имкониятини яратади [8].

Масалан, АҚШдаги Аппалачи тропининг узунлиги 3300 км.га етади, Россия Федерациясидаги «Большой Байкальский экотроп», «Босоногая тропа», «Королевский бор», «Куршская коса», «Большая Валдайская» Беларуссиядаги «Чижовка», «Серебряный лог», «Город птиц», «Каменная горка», «Медвежино», «Курасовщина», «Цна» экотропларини мисол қилиб келтириш мумкин. Экотропларнинг дастлабки намуналари миллий парклар шаклида Шимолий Америка ва Ғарбий Европада ташкил этилган. Улар қуйидаги гуруҳларга бўлинади: танишув-пиёда саёҳат, танишув-туристик, ўқув-экологик экотроплардир. ГАТ

маҳсулотлари рекреацион характерли ихтисослашган кадастр объектларини ташкил этишда қўлланилади.

Айтиш мумкинки, туризм индустриясини жадал ривожлантиришда рақамли технологиялар асосида ривожлантириш мақсадга мувофиқдир. Рақамли технологияларга асосланган туризм индустриясини ривожлантириш, ГАТ технологияларини кенг амалиётда қўллаш, компьютер технологияларидан фойдаланиш асосида виртуал фаолият кўрсатувчи платформаларини янгидан ташкил этиш зарурдир. Бундай мақсадларга эришиш учун қуйидагиларга амал қилиш керак бўлади. Биринчидан, туристик

ва рекреацион мақсадларга хизмат кўрсатувчи ГАТ технологиялардан кенг фойдаланиш; Иккинчидан, компьютер технологияларни ривожлантириш билан электрон (рақамли) карталар кўринишида компьютер технологиялари базаларидаги мониторингларда визуаллаштириш; Учинчидан, уч қиёфали карта “Маунт Дьябло Стейт Паркни экология ва рекреация” номи картаси орқали виртуал саёҳат ташкил этиладиган Наманган вилояти учун виртуал – реклама платформаларини ташкил этиш; Тўртинчидан, табиатни қулай жойларида экотроп кўринишидаги кичик туристик-рекреацион зоналарни ташкил этишдан иборат.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Тўхлиев И.С., Амриддинова Р.С., Абдухамидов С.А., Аблакулов А.А. Туризмда геоахборот тизимлари. Ўқув қўлланма. Самарқанд. 2018 й.
2. Джумалиева Г.Т., Шарова И.С., Григорьев К.М., Ивенский А.И. Геоинформационные технологии при геологическом картировании. Туризм и рекреация: инновации и ГИС-технологии. Материалы VIII Международной научно-практической конференции, г. Астрахань, 27–28 мая 2016 г.
3. Берлянт А.М. Географические информационные системы в науках о Земле // Соросовский образовательный журнал. – 1999 г. №5 (42). – С.66-73.
4. ГИС для устойчивого развития территорий. Матер. междуна. конф. (Апатиты, 2000). – Т.1. – Апатиты, 2000 г. – 170 с.
5. Карпенко С.А., Ефимов С.А., Лагодина С.Е., Подвигин Ю.Н. Информационно-методическое обеспечение управления территориальным развитием. – Симферополь: Таврия Плюс, 2002 г. – 184 с.
6. Руденко Л.Г., Чабанюк В.С. Основы концепції багатопільової ГІС України // Укр. геогр. журнал. – 1994 г. №3. – С. 22-34.
7. <https://studbook.net>
8. Сахневич М.Б. Экологический и научный туризм в Абтайском заповеднике на примере мини-экотроп. Туризм и рекреация: инновации и ГИС-технологии. Материалы VIII международной научно-практической конференции. Астрахань. 2016 г. 40-45 с.
9. И.М. Яковенко. Возможности ГИС-технологий в географических исследованиях и региональном управлении рекреационным природопользованием.

Иқтисодиётда халқ таълим тизими мисолида хавфсизлик таҳдидларини баҳолаш методологияси

Методика оценки угроз безопасности в экономике на примере системы народного образования

Methodology for assessing security threats in the economy on the example of the public education system

Орифжон ПАРДАЕВ,
ТАТУ Қарши филиали катта ўқитувчиси.

Аннотация

Ушбу мақолада халқ таълими тизимидаги ахборот хавфсизлиги таҳдидларини баҳолаш методологиясини яра-тиида таҳдидларни таҳлил қилиш ва бошқаришнинг дастурий таъминоти ҳамда ахборот хавфсизлиги муоммо-лари ёритилган.

В статье обсуждается программное обеспечение для анализа и управления рисками при разработке методологии оценки рисков информационной безопасности в системе народного образования.

The article discusses the software for analyzing and managing risks in developing a methodology for assessing information security risks in the public education system, as well as information security issues.

Рақамли технологиялар халқ таълими фаолиятида ижтимоий аҳамиятга эга бўлган қарорларни қабул қилишда ўқувчиларнинг фикрини яхшироқ ҳисобга олишда, ўқитувчи ва ўқувчилар ҳақида маълумот тўплаш, тўпланган маълумотларни рақамлаштириш, уларни автоматлаштирилган ахборот тизимларида сақлашда ва сақланган маълумотларни халқ таълимининг бошқа соҳалар билан ахборот алмашинувида муҳим аҳамият касб этади.

Аммо халқ таълими тизимининг бошқа соҳалар билан интеграциясидаги ахборот алмашинувида ахборот хавфсизлиги муоммоси муҳим ўрин эгаллайди. Бундан ташқари, халқ таълими фаолиятида ахборот хавфсизлиги ўзига хос хусусиятларга эга. Маълумотлар базаларини ҳимоя қилиш ва ҳакерлик ҳужумларининг олдини олишдан ташқари, ўқувчиларни ҳар қандай тарғибот ва манипуляциядан

ҳимоя қилиш муҳим аҳамиятга эга. Ҳар қандай ахборот тизимига, жумладан, халқ таълими ахборот тизимига нисбатан таҳдидларни уларнинг манбаси, мақсади, белгилари ва хусусиятларига кўра қуйидагича тавсифланади:

– **сақлашда**, ахборот ресурсларига бўлган таҳдид, тизимда сақланаётган маълумотларга уюштириш;

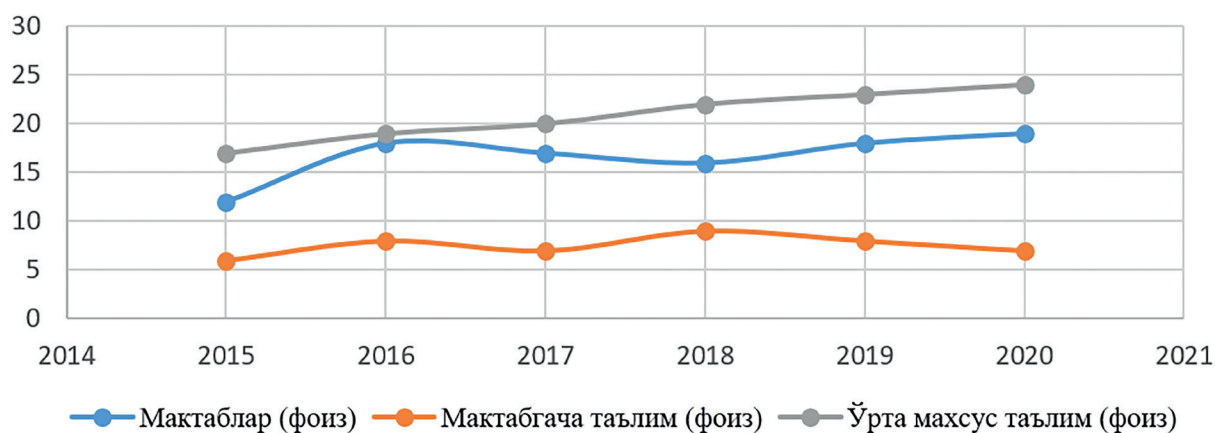
– **узатишда** таҳдид маълумотларнинг тармоқларда узатиш чоғида ва фойдаланувчи халқ таълими тармоқларига масофадан киришда уюштириш;

– **қайта ишлашда**, таҳдид маълумотлар қайта ишланаётган вақтда уюштирилади. Масалан, фойдаланувчиларга ҳуқуқларни белгилашда уюштирилади.

Бундай таҳдидлар келтириб чиқарадиган оқи-

Калит сўзлар: рақамли технологиялар, халқ таълими, рақамлаштириш, таҳдид, ахборот хавфсизлиги, риск, маълумотлар базаси, ахборот ресурслари.

Халқ таълим тизимидаги ахборот хавфсизлиги таҳдидлари



1-чизма. Халқ таълими тизимидаги ахборот хавфсизлиги таҳдидлари.

батлар натижасида, ҳимояланаётган ахборотнинг конфеденциаллиги бузилади. Яъни, ахборотни ўқиш, нусха олиш эвазига унинг мазмуни фош этилди. Ҳимояланаётган ахборотнинг нафақат конфеденциаллиги, балки ахборотнинг йўқ қилиниши эвазига унинг яхлитлиги бузилади.

1-чизмада кўрсатилган халқ таълими тизимидаги ахборот хавфсизлиги таҳдидларнинг ўрганилиши ва моделларининг қурилиши муносиб ҳимоя усуллари ва воситаларини танлашга имкон беради.

Ахборот тизимининг компоненталарига бўлган таҳдидда, ахборот ресурслари йўқ қилинади. Ахборот инфраструктураси бузилиб, ахборот тизими таркиби ноқонуний ўзгартирилади. Дастурий таъминот шикастланади ёки хизмат кўрсатишни рад этади. Натижада муаллиф ҳуқуқи ўзлаштирилади.

Таҳдидларнинг турли хиллиги ҳимояланаётган

тизим хавфсизлиги учун мос ҳимоя усуллари ва воситаларини қўллашни тақозо этади.

Бугунги кунда ахборот хавфсизлиги рискларни таҳлил қилиш ва бошқаришнинг бир қанча методологияларга асосланган замонавий дастурий комплекслари мавжуд. Бу дастурий воситаларда татбиқ этилган усуллари рискларни баҳолаш шаклига кўра сифат даражада баҳолаш, сон жиҳатдан баҳолаш, аралаш баҳолашда фойдаланиладиган каби усулларга ажратиш мумкин. Бу дастурий воситалар давлат ва бизнес секторининг катта ва кичик ташкилотлари учун қўлланилиб, у сон ва сифат жиҳатдан таҳлил қилиш усуллариининг бирикмаси асосида рискларни баҳолашга комплекс ёндашувларни амалга оширишади.

2-чизмада Ахборот хавфсизлиги рискларни таҳлил қилиш ва бошқариш дастурлари келтирилган



2-чизма. Ахборот хавфсизлиги рискларни таҳлил қилиш ва бошқариш дастурлари.

бўлиб ушбу дастурий воситаларда, аввал хавфсизлик таҳдиди идентификацияланади ва баҳоланади.

Хулоса қилиб шуни айтиш жоизки, ушбу дастурий воситалар ёрдамида заифликларни қидириш ва баҳолаш ўтказилади. Таҳдид даражаси сифат шкаласи бўйича, ўз навбатида, заифлик даражаси юқори, ўрта ва паст каби баҳоланади. Ушбу ахборотлар асосида етти балли шкалада таҳдид даражаси ишлаб чиқилади.

Сифат кўринишидаги баҳоларга таяниб, улар асосида сон жиҳатдан баҳо аниқланади ва охириги босқичда мақбул ҳимоя чораларини танлаш амалга оширилади, яъни, халқ таълим тизими талабини энг яхши тарзда қониқтирадиган хавфсизлик тизими варианты қидирилади. Дастур билимлар базасига эга ва маълум вазиятда ҳимояни қандай ташкил этиш бўйича ечимлар таклиф этади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. ARK Invest (2017). Industrial Robot Cost Decline. (дата обращения: 13.03.2019).
2. Arntz M., Gregory T., Zierahn U. (2016). The Risk of Automation for Jobs in OECD Countries: A Comparative Analysis. OECD Social, Employment and Migration Working Paper No. 189. Paris: OECD Publishing, 2016.
3. Australian Government (2019). Digital Sourcing Policies. (дата обращения: 13.03.2019).
4. Армен Скотт. Разработка правил информационной безопасности. – М.: Вильямс, 2002 г. – 208 с.
5. Галатенко В. А. Стандарты информационной безопасности. – М.: Интернет-университет информационных технологий, 2006 г. – 264 с.
6. Малюк А.А. Теория защиты информации. – М.: Горячая линия - Телеком, 2012 г. – 184 с.

Қишлоқ хўжалиги барқарор ўсишини таъминлашда капиталдан фойдаланиш имкониятларини баҳолаш Оценка возможностей использования капитала для обеспечения устойчивого роста в сельском хозяйстве Assessment of opportunities of capital use for ensuring sustainable growth in agriculture

Шоназар ОТАЕВ,
Физика математика фанлари бўйича фалсафа доктори
Ўзбекистон Миллий университети катта ўқитувчиси.

Аннотация

Мақолада қишлоқ хўжалигини барқарор ривожланишини таъминлаш масалалари қараб чиқилган. Хусусан, иқтисодий ўсиш моделларидан фойдаланган ҳолда қишлоқ хўжалигида барқарор ўсишни таъминлашда жон бошига капиталнинг мақбул қийматлари, аҳоли жамғармалари ва инвестицияларнинг тенгличига мос келувчи ишлаб чиқариш ва барқарор ўсиш даражалари аниқланган. Мамлакатда қишлоқ хўжалиги барқарор ўсишни таъминлашда капиталдан фойдаланиш имкониятларини ва самарадорлигини ошириш бўйича илмий таклиф ва тавсиялар ишлаб чиқилган.

В данной статье рассмотрены вопросы устойчивого развития сельского хозяйства. В частности, определены оптимальные значения капитала на душу населения, производства и темпов устойчивого роста, соизмеримые с равенством сбережений населения и инвестиций в обеспечение устойчивого роста в сельском хозяйстве с использованием моделей экономического роста. Разработаны научные предложения и рекомендации по увеличению потенциала и эффективности использования капитала для обеспечения устойчивого роста сельского хозяйства в стране.

In this paper the author reviewed the issues of sustainable development of agriculture. In particular, he identified optimal values of capital per capita, production and sustainable growth rates commensurate with the equality of population savings and investment in ensuring sustainable growth in agriculture by using economic growth models. Also, he developed scientific proposals and recommendations on increasing the capacity and efficiency of capital use in ensuring sustainable agricultural growth in the country.

Кириш

Барқарор ривожланиш замонавий жамият ва иқтисодиёт учун муҳим тушунча бўлиб, бутун дунёда халқаро ташкилотлар томонидан иқтисодий сиёсатнинг асоси сифатида қалбул қилинган¹. Аслида барқарор ривожланиш 1992 йилда Риода бў-

либ ўтган Бирлашган Миллатлар Ташкилотининг Атроф-муҳит ва ривожланиш конференциясидан буён барча иқтисодий ва сиёсий соҳалар учун муҳим тамойил бўлиб хизмат қилиб келмоқда. Барқарор қишлоқ хўжалигининг глобал барқарор ривожланиш учун муҳимлиги қишлоқ хўжалиги

Калит сўзлар: қишлоқ хўжалиги, барқарор ўсиш, капитал, инвестиция, самардорлик, қишлоқ хўжалигини барқарор ривожланиши, жон бошига капитал, жон бошига ишлаб чиқариш.

¹ Kociszewski, Karol. Sustainable development of agriculture: Theoretical aspects and their implications, Economic and Environmental Studies (E&ES), ISSN 2081-8319, Opole University, Faculty of Economics, Opole, Vol. 18, Iss. 3, pp. 1119-1134, <http://dx.doi.org/10.25167/eas.2018.47.5>

муваффақиятини таъминлашда аҳамиятлилик касб этади².

Барқарор қишлоқ хўжалигини шакллантиришда қатор тўсиқ ва муаммолар мавжуд бўлиб, уларни тадқиқот ишларида назарий, услубий, шахсий ва амалий тўсиқлар сифатида тўрт турга ажратган ҳолда қараб чиқилади³. Қишлоқ хўжалиги ва қишлоқ жойларида барқарор ривожланишни таъминлаш қуйидаги устуворликларни келтириб чиқаради⁴:

- озиқ-овқат хавфсизлигини;
- қишлоқ хўжалигида банд бўлган аҳоли учун етарли даромад, муносиб яшаш ва иш шароитларини таъминлаш;
- табиий ресурсларни сақлаш ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш.

Ўрганишларимиз натижаларига кўра қишлоқ хўжалиги иқтисодиётнинг таянч тармоқларидан бири ҳисобланиб, қатор ижтимоий-иқтисодий муаммолар, яъни, аҳоли бандлигини таъминлаш, даромадларини ошириш, озиқ-овқат хавфсизлигини таъминлаш, мамлакат экспорт салоҳиятини ошириш ва тўлов баланси ижобий салдосини таъминлашда алоҳида аҳамиятга эга бўлган тармоқлардан бири сифатида қаралади.

Мамлакатимизда қишлоқ хўжалиги ва унинг барқарор ривожини таъминлашнинг ижтимоий-иқтисодий аҳамиятини қуйидаги рақамлар асослашга хизмат қилади. Жумладан, қишлоқ хўжалигининг тармоқлар ялпи қиймати бўйича улуши 27,1 фозини ташкил қилади. Шунингдек, мамлакат аҳолисининг 49,3 фоизи қишлоқ ҳудудларида истиқомат қилгани ҳолда улар даромадларни шаклланишида қишлоқ хўжалигини маълум даражадаги улуши мавжуд. Республикада банд 13155,0 минг ишчи кучининг 3654,6 минг нафари айнан қишлоқ хўжалиги ҳиссасига тўғри келгани ҳолда соҳанинг бандликдаги улуши 27,8 фоизни ташкил қилади⁵.

Қишлоқ хўжалиги мамлакатда экспорт таркибини такомиллаштиришнинг истиқболли йўналиши сифатида қаралиб, соҳа маҳсулотларини қайта ишланган ва юқори қўшилган қийматга эга бўлган

маҳсулотларга айлантирган ҳолда экспорт қилишга алоҳида эътибор қаратишмоқда. Натижада пахта толасининг жами экспортдаги улуши 27,5 (2000 йил) фоиздан 1,0 фоизгача (2020 йил) озиқ-овқат маҳсулотлари улуши мос равишда 5,4 фоиздан 9,5 фоизгача оширилди.

Соҳанинг мамлакат тараққиёти ва аҳоли фаровонлигини таъминлашдаги аҳамиятини ҳисобга олган ҳолда ҳукуратимиз томонидан алоҳида эътибор қаратилиб келинмоқда. Хусусан, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги ПФ-4947-сонли Фармонида “иқтисодиётни янада ривожлантириш ва либераллаштиришга йўналтирилган макроиқтисодий барқарорликни мустаҳкамлаш ва юқори иқтисодий ўсиш суръатларини сақлаб қолиш, миллий иқтисодиётнинг рақобатбардошлигини ошириш, қишлоқ хўжалигини модернизация қилиш ва жадал ривожлантириш, иқтисодиётда давлат иштирокини камайтириш бўйича институционал ва таркибий ислохотларни давом эттириш, хусусий мулк ҳуқуқини ҳимоя қилиш ва унинг устувор мавқеини янада кучайтириш, кичик бизнес ва хусусий тадбиркорлик ривожини рағбатлантириш, ҳудудлар, туман ва шаҳарларни комплекс ҳамда мутаносиб ҳолда ижтимоий-иқтисодий тараққий эттириш, инвестициявий муҳитни яхшилаш орқали мамлакатимиз иқтисодиёти тармоқлари ва ҳудудларига хорижий сармояларни фаол жалб этиш” устувор йўналишлар сифатида белгилаб берилган [1].

Президентимизнинг 2019 йил 23 октябрдаги “Ўзбекистон Республикаси қишлоқ хўжалигини ривожлантиришнинг 2020-2030 йилларга мўлжалланган стратегиясини тасдиқлаш тўғрисида”ги Фармонида “қишлоқ хўжалиги ва озиқ-овқат тармоғини модернизациялаш, диверсификация қилиш ва барқарор ўсишини қўллаб-қувватлаш учун хусусий инвестиция капитали оқимини кўпайтиришни назарда тутувчи соҳада давлат иштирокини камайтириш ва инвестициявий жозибадор-

² Trabelsi, M.; Mandart, E.; Le Grusse, P.; Bord, J.-P. How to measure the agroecological performance of farming in order to assist with the transition process. Environ. Sci. Pollut. Res. Int. 2016, 23, 139–156.

³ Norman Siebrecht. Sustainable Agriculture and Its Implementation Gap—Overcoming Obstacles to Implementation. Sustainability 2020, 12, 3853; doi:10.3390/su12093853

⁴ Zegar J.S. (2003). Kierowanie zrównoważonym rozwojem społeczno-gospodarczym (ekorozwojem). Monografie i Opracowania 522. Warszawa: Oficyna Wydawnicza Szkoły Głównej Handlowej.

⁵ www.stat.uz (Ўзбекистон Республикаси Статистика қўмитаси расмий веб саҳифаси)

ликни ошириш механизмларини жорий қилиш” устувор йўналиш қилиб белгиланиши кўрсатиб ўтилган [2].

Юқорида келтирилганлардан маълумки қишлоқ хўжалиги мамлакат иқтисодий барқарорлигини таъминлашда алоҳида ўринга эга бўлган соҳалардан ҳисобланади. Бу эса, ўз навбатида, соҳада ишлаб чиқариш ҳажмини ошириш, самарадорликни таъминлаш, ишлаб чиқариш омилларидан фойдаланиш интенсивлигини ошириш асосида соҳанинг барқарор ўсишини таъминлаш йўналишларини аниқлашни талаб қилади.

Адабиётлар шарҳи

Барқарор иқтисодий ўсиш, қишлоқ хўжалигида барқарор иқтисодий ўсишни таъминлаш масалалари кўлаб иқтисодчи олимлар томонидан тадқиқ қилинган бўлиб, уларнинг илмий ишларида қишлоқ хўжалигида барқарор иқтисодий ўсишни таъминлашнинг назарий-услубий асослари, ўзига хос жиҳатлари, амалиётга тадбиқ этишдаги муаммолар қараб чиқилган. Хусусан, фермер хўжалиги доирасидаги барқарорликни баҳолашнинг барқарор ривожланиш бўйича ҳаракатларга мослашдаги қийинчиликлар [3], барқарор қишлоқ хўжалиги тушунчасини изоҳлаш масалалари [11], қишлоқ хўжалигини барқарор ривожланиши билан боғлиқ назарий масалалар [6], қишлоқ хўжалигини барқарор ривожланишининг жиҳатлари ва уларнинг оқибатлари [7], барқарор қишлоқ хўжалигини тамойиллари, аниқлаш кўрсаткичлари [12], қишлоқ хўжалигини барқарор ривожланиши рақобат мақсадлари ва муҳим чегаралари [10], озиқ-овқат хавфсизлиги ҳамда барқарор интенсивликка эришиш [4], барқарор ривожланиш моделларига танқидий ёндашиш [5], қишлоқ хўжалигида барқарор даромадларни таъминлаш орқали қишлоқ хўжалиги барқарор ривожланиши масалалари [8], барқарор қишлоқ хўжалиги ва уни амалга оширишдаги камчилик ҳамда тўсиқларни бартараф этиш [9] каби муаммолар иқтисодчи олимлар томонидан тадқиқ қилинган.

Таҳлил ва натижалар

Мамлакатда қишлоқ хўжалигини ривожлантириш капиталдан фойдаланиш самарадорлигини ошириш, яъни, соҳага қанча миқдорда инвестиция киритиш лозимлиги ва улардан интенсив фойдаланиш масалаларини таҳлил қиламиз. Бунинг учун Коб-Дуглас кўринишидаги ишлаб чиқариш функцияси керак бўлади. Мамлакатимизда қишлоқ

хўжалигида яратилган маҳсулот миқдори, соҳага киритилган инвестициялар каби кўрсаткичларни 2000-2020 йиллар учун аниқлаган ҳолда уларни 2000 нархларида реал қийматларини ишлаб чиқармиз. Шунингдек, келтирилган муддат учун соҳада бандлар сони динамикасини ҳам шакллантирдик. Натижада қуйидаги кўринишга эга бўлган ишлаб чиқариш функциясига эга бўлдик.

$$Y = K^{0.37} * L^{0.75} \quad (1)$$

$$se = (0.015) (0.026)$$

$$t = (48.33) (14.46) R^2 = 0.99$$

Бу ерда: Y – қишлоқ хўжалигида ишлаб чиқарилган маҳсулотнинг солиштирма нархлардаги реал қиймати (млрд. сўм), K – соҳадаги мавжуд капиталнинг солиштирма нархлардаги реал қиймати ҳажми (млрд. сўм), L – соҳада бандлар сони (минг киши).

Мазкур моделда самарадорликни ифодаловчи коэффициент A бўлиши лозим эди, аммо, олиб борилган регрессион таҳлил натижаларига кўра ушбу коэффициент адекват эмаслиги аниқланди, шу сабабли биз уни тушуриб қолдиришга қарор қилдик. Бошқа барча коэффициентлар Стюдент мезони бўйича адекват бўлиб, детерминация коэффициенти 0,99 ни ташкил қилмоқда. Бундан ташқари Фишер мезони ҳам барча коэффициентларни бир вақтда адекватлигини асосламоқда.

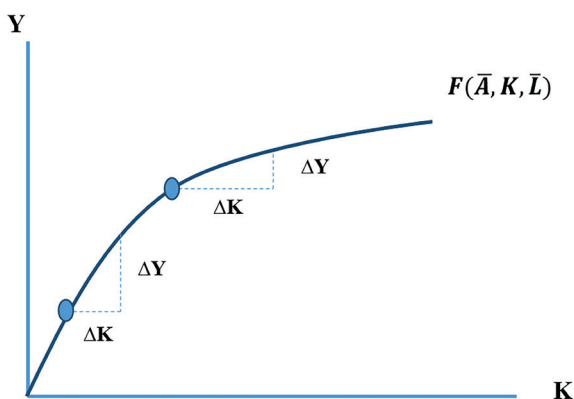
Натижаларга кўра қишлоқ хўжалигида етиштирилган маҳсулотни реал қийматининг ишчи кучи сони бўйича эластиклик коэффициенти 0,75 ни, капиталнинг реал қиймати бўйича эса 0,37 га тенг эканлиги аниқланди. Иккила коэффициентнинг бирдан катта бўлиши ишлаб чиқаришни ўсувчи бўлишини кўрсатмоқда. Бундан кўринадики омилларни k бирликка оширсак, ишлаб чиқариш ҳажми k бирликдан ошироқ миқдорга ошади.

Тадқиқотнинг асосий мақсади қишлоқ хўжалигида капиталдан фойдаланиш интенсивлигини ошириш ҳисобланади. Бунинг учун иқтисодий ўсиш моделининг асосий хусусиятга эгаллигига эътибор қаратиб ўтаемиз, яъни, капиталнинг чекли маҳсулотининг камайиш қонуни асосида қараб чиқамиз. Бундан кўринадики, капитални ошириш ҳар доим ҳам иқтисодий ўсишни таъминлашга хизмат қилмайди, балки, унинг чекли маҳсулоти камайиш қонунига бўйсунган ҳолда нолга интилади. Натижада соҳага киритилган капитал ҳеч қан-

дай ижобий самара бермайди. Капиталнинг чекли маҳсулоти қуйидаги формула асосида аниқланади:

$$MPK = \frac{\Delta Y}{\Delta K} \rightarrow \text{капитал чекли маҳсулоти}$$

Капитал захирасининг (белгиланган бандлик даражасидан) ошиши билан капиталнинг унумдорлиги пасайиш тенденциясига эга бўлади. Бошқача қилиб айтганда иқтисодиётни фақат капитал жамлаш орқали ривожлантириш имконсиз. Капитал чекли маҳсулдорлигини камайиш қонунига биноан қуйидаги расмда келтирилганидек дастлабки даврда оз миқдорда капитал ҳажмини ошириш эвазига маҳсулот миқдорини катта ҳажмга ошириш мумкин бўлса, капитал ҳажми ошиб боргани сари бу қиймат пасайиб боради. Яъни, катта миқдордаги капитал эвазига кичик ҳажмдаги маҳсулот ошишига эга бўлинади ва бу қиймат нолга интилади (1-чизма).



1-чизма. Капитал чекли маҳсулдорлигини камайиш қонуни.

Юқорида келтирилган моделдаги кўрсаткичларнинг барчаси аҳоли жон бошига тўғри келадиган кўрсаткичларга айлантирамиз. Барча кўрсаткичларни ишчи кучи сонига бўлган ҳолда ишлаб чиқариш функциясини қайтадан ҳисоблаб чиқдик ва у қуйидаги кўринишга эга бўлади.

$$y = 5.25 * k^{0.39} \quad (2)$$

$$se = (0.098) (0.027)$$

$$t = (53.77) (14.44) R^2 = 0.92$$

Мазкур моделда кичик ҳарфлар жон бошига тўғри келадиган ўзгарувчиларни ифодалайди. Ишлаб чиқаришнинг муҳим хусусияти шундаки, капиталнинг меҳнатга нисбатан ошиб бориши капитал чекли маҳсулотини камайишига олиб келади, яъни, унинг жон бошига маҳсулот ишлаб чиқаришга қўшган ҳиссаси камайд.

Иқтисодиёт ва унинг тармоқларига капитал киритилиши уй хўжаликлари даромади даражаси ва уларнинг жамғаришга бўлган чегаравий мойиллик кўрсаткичи билан бевосита боғлиқ ҳисобланади. Уй хўжаликлари даромадлари ҳажми тўланадиган солиқ миқдорини ажратиб ташлаш асосида аниқланади ва чиққан қийматни жамғаришга бўлган чегаравий мойилликка кўпайтирадиган бўлсак, уй хўжаликлари томонидан амалга оширилаётган жамғармалар ҳажми келиб чиқади. Ўз навбатида, инвестициялаш имкониятини яратиб беради ва қуйидаги кўринишда ҳисобланади.

$$S = \theta(Y - T) \quad (3)$$

Бу ерда: S – уй қишлоқ хўжаликлари томонидан жамғармалари миқдори, θ – жамғаришга бўлган чегаравий мойиллик, T – уй хўжаликлари томонидан тўланган солиқ миқдори.

Ушбу формулани ҳам аҳоли сонига бўлиш орқали аҳоли жон бошига тўғри келадиган жамғармаларни аниқлаймиз.

$$\frac{S}{L} = \theta \left(\frac{Y}{L} - \frac{T}{L} \right) \rightarrow s = \theta(y - t) \quad (4)$$

Макроиқтисодий таҳлиллардан маълумки, жамғармалар ва инвестициялар бир-бирига тенг бўлиши талаб қилинади. Яъни, нормал иқтисодиёт шароитида жамғармалар банклар ва молия ташкилотларига йўналтирилади, у ерда эса бизнес субъектлари томонидан кредит ва қарз маблағлари сифатида олиниб инвестицияларга айлантирилади.

Инвестицияларни киритилиши янги капитал ускуналарни сотиб олишни англаатади ва келажакда капитал фондига таъсир қилади. Натижада капитал фондида ўзгариш содир бўлиб, уни қуйидаги формула асосида аниқлаш мумкин.

$$K' = (1 - \delta) * K + I \quad (5)$$

Бу ерда: K' – келгуси давр учун капитал ҳажми, δ – капиталнинг эскириши коэффиценти, K – капиталнинг жорий ҳажми, I – асосий капиталга киритилган инвестициялар ҳажми.

Ушбу формулани ҳам аҳоли сонига бўлиш орқали аҳоли жон бошига тўғри келадиган келгуси капитал фонди ҳажмини аниқлаймиз.

$$\frac{K'}{L} = (1 - \delta) * \frac{K}{L} + \frac{I}{L} \quad (6)$$

Аҳоли сонини ошиб бориши натижасида келажақда ишчи кучи сонини ҳам ошиши кузатилади, шу сабабли юқоридаги формулани қуйдаги кўринишга ўтказамиз.

$$\frac{K'}{L'} * \frac{L'}{L} = (1 - \delta) * \frac{K}{L} + \frac{I}{L} \quad (7)$$

Бу ерда капитал ҳажмининг келгуси қийматини ҳисобланаётганлиги учун уни аҳоли сонини ҳам келгуси қийматига бўлиш лозим бўлади.

Юқорида келтирилган формуладаги $\frac{L'}{L}$ қисм аҳоли сонини ўсишини билдиради. Биз уни $(1 + g_L)$ кўринишида белгилаб оламиз натижада формулани қуйдаги кўринишга келтириш мумкин.

$$\rightarrow k'(1 + g_L) = (1 - \delta) * k + i \quad (8)$$

Бундан

$$k' = \frac{(1 - \delta) * k + i}{(1 + g_L)} \quad (9)$$

Юқорида келтирилган формула бизга аҳоли жон бошига тўғри келадиган келгуси капитал ҳажмини аниқлаш имкониятини беради. Ушбу формуладан қишлоқ хўжалигида капитал билан таъминланганликни таҳлил қилиш учун фойдаланмоқчимиз. Яъни, аҳоли сони ўсиши ўрнига қишлоқ аҳолиси сонини оламиз, капиталнинг жорий қиймати сифатида қишлоқ хўжалигида мавжуд капитал ҳажмини оламиз ва қуйдаги ҳисоб-китобларни амалга оширамиз.

Бу ерда қишлоқ хўжалигидаги мавжуд технологияларни фойдаланиш муддатини ўртача 15 йил деб қабул қилинди.

$$k' = \frac{(1 - 0.067) * 516.38 + 115.76}{(1 + 0.029)} = 580.8$$

Мавжуд маълумотлардан фойдаланган ҳолда қишлоқ хўжалигида жон бошига капитал ҳажмининг ўзгармас миқдорда сақлаб қолиш учун қанча инвестиция киритиш лозимлигини аниқлаймиз. Бунинг учун келтирилган саккизинчи тенгликни қуйдаги кўринишда ёзиб оламиз.

$$k'(1 + g_L) = (1 - \delta) * k + i \quad (10)$$

Фақат инвестиция миқдорини ўзгарувчан қилиб айнан жон бошига капитал ҳажмини ўзгармас бўлиб қолиши учун зарурий миқдордаги инвестиция аниқлаймиз. Бунинг учун қуйдаги шарт бажарилиши лозим. Яъни, аҳоли жон бошига тўғри келадиган келгуси даврдаги капитал ҳажми билан капиталнинг жорий ҳажми бир-бирига тенг

бўлиши лозим.

$$k' = k \quad (11)$$

Ушбу шарт бажарилган ҳолатда келтирилган ўнинчи тенглик қуйдаги шаклга келади.

$$\tilde{i} = (g_L + \delta) * k$$

Яъни,

$$\tilde{i} = (0.067 + 0.029) * 516.38 = 49.57$$

Агар келтирилган шароитда қишлоқ хўжалигида банд бўлган ҳар бир ишчи жон бошига 49,57 миллион сўм миқдорда инвестиция киритса, жон бошига капитал ҳажмини ўзгармас бўлиб, қолиши таъминланади. Аммо, ҳисоб китобларимиз натижаларига кўра, мазкур кўрсаткичнинг ҳақиқий қиймати ҳозирда 115,76 миллион сўмга тенг бўлмоқда.

Юқорида келтирилган тўққизинчи тенглик асосида олинган натижаларга кўра, қишлоқ хўжалигида келгуси даврда аҳоли жон бошига капитал ҳажми 580,8 миллион сўмни ташкил қилмоқда. Биз ушбу маълумотдан фойдаланиб, иккинчи тенглик асосида келгуси давр учун аҳоли жон бошига маҳсулот ишлаб чиқариш ҳажмини аниқлаймиз.

$$y' = 5.25 * 580.8^{0.39} = 62.8$$

$$y = 5.25 * 516.38^{0.39} = 60.0$$

Келтирилган маълумотлардан фойдаланган ҳолда жон бошига маҳсулот етиштириш ҳажмининг ўсиш даражасини аниқлаймиз.

$$g_y = [\ln(62.8) - \ln(60.0)] * 100 = 4,6$$

Жон бошига маҳсулот етиштиришнинг ўсиш суръати 4,6 фоизни ташкил қилмоқда. Ушбу жараёни яна бир бор такрорлаймиз ва инвестициялар билан жамғармалар тенглигидан юқоридаги шартлар бажарилган ҳолатда инвестициялар миқдорини аниқлаб оламиз.

$$s = 0.25(62.8 - 62.8 * 0.12) = 13.8$$

$$k' = \frac{(1 - 0.067) * 580.8 + 13.8}{(1 + 0.029)} = 571.8$$

$$y' = 5.25 * 571.8^{0.39} = 62.4$$

$$g_y = [\ln(62,4) - \ln(62,8)] * 100 = -0,61$$

Барқарор ўсишни таъминлаш учун қуйдаги учта боғлиқлик таъминланиши лозим бўлади, яъни:

1. Ишлаб чиқариш жон бошига тўғри келадиган

ган капиталнинг функциясидир.

2. Инвестициялар ва жамғармалар тенглигидан жон бошига жамғармалар бу жон бошига ишлаб чиқаришнинг доимий улуши ҳисобланади.

3. Капитал ва ишчи кучининг оптимал нисбатини таъминлаш учун инвестициялар етарли.

Келтириб ўтилган боғлиқлик ва шартларни қуйидаги кўринишда ифодалаш мумкин:

Учинчи шартга кўра:

$$i = (\delta + g_L) * k$$

Иккинчи шартга кўра:

$$\theta(y - t) = (\delta + g_L) * k$$

Учинчи ва иккинчи шартдан фойдаланган ҳолда биринчи шартни қуйидагича ўзгартирамиз:

$$\theta(Ak^{0.39} - t) = (\delta + g_L) * k$$

Бизнинг ҳолатимизда солиқлар даромаднинг 12 фоизи сифатида қабул қилинганлиги учун қуйидагича кўришнишга келтирамиз:

$$\theta(Ak^{0.39} - 0.12 * Ak^{0.39}) = (\delta + g_L) * k$$

Бундан:

$$\theta * 0.88 * Ak^{0.39} = (\delta + g_L) * k$$

Келтирилган тенгликдан жон бошига капитал ҳажмини аниқлаймиз:

$$k = \left(\frac{\theta * 0.88 * A}{\delta + g_L} \right)^{\frac{1}{0.61}}$$

Аниқланган формуладан фойдаланган ҳолда барқарор ўсишни таъминлайдиган жон бошига капитал ҳажмини аниқлаймиз:

$$k = \left(\frac{\theta * 0.88 * A}{\delta + g_L} \right)^{\frac{1}{0.61}} = \left(\frac{0.25 * 0.88 * 5.25}{0.067 + 0.029} \right)^{\frac{1}{0.61}} = 59.02$$

Юқорида келтирилган ҳисоб натижаларига кўра инвестициялар ва жамғармалар тенглигини ҳамда барқарор ўсишни таъминлайдиган жон бошига капитал ҳажми анча кичик қийматга эга бўлмоқда. Мазкур кўрсаткич асосида жон бошига яратилган маҳсулот миқдорини қараб чиқадиган бўлсак 25,2 миллион сўмга тенг эканлиги аниқланди.

$$y' = 5.25 * 59.02^{0.39} = 25.8$$

Ушбу ишлаб чиқариш ҳажми жорий даврдаги жон бошига маҳсулот ишлаб чиқариш ҳажмидан 2,4 баробарга кичик қийматга эга бўлмоқда. Тадқиқотларимизни давом эттирган ҳолда мазкур жон бошига ишлаб чиқариш ҳажмига мос келувчи жамғармалар ва истеъмол ҳажмини аниқлаймиз.

$$s = \theta(y - t) = 0.25(25.8 - 25.8 * 0.12) = 5.7$$

Агар аҳоли жон бошига маҳсулот ишлаб чиқариш ҳажми 25,8 миллион сўмни ташкил қилса, унда барқарор ўсишни таъминловчи жон бошига жамғариш миқдори 5,7 миллион сўмни ташкил қилади. Аҳолини барқарор ўсиш даражасини таъминловчи истеъмол ҳажми қуйидагига тенг бўлади.

$$c = (1 - \theta)(y - t) = (1 - 0.25)(25.8 - 25.8 * 0.12) = 17.0$$

Яъни, аҳоли жон бошига тўғри келувчи истеъмол ҳажми 17 миллион сўмга тенг бўлади, натижада қишлоқ хўжалигида маҳсулот етиштиришнинг барқарор ўсиши таъминланади. Ушбу ҳолатда келгуси давр учун жон бошига капитал ҳажмини аниқлайдиган бўлсак, у олдинги қиймат билан бир хил қийматга эга бўлади. Яъни:

$$k' = \frac{(1 - \delta) * k + i}{(1 + g_L)} = \frac{(1 - 0.067) * 59.02 + 5.67}{(1 + 0.029)} = 59.02$$

Мазкур ҳолатда капиталнинг келгуси қиймати жорий қиймати билан бир хил бўлади, шу билан бирга аҳоли жон бошига жамғармалар билан инвестициялар ҳажми ҳам бир-бирига тенг бўлади. Натижада қишлоқ хўжалигида барқарор ўсиш суръати таъминланади.

Хулоса

Амалга оширилган тадқиқот натижаларига кўра барқарор ўсиш суръатини таъминлаш, яъни, аҳоли жон бошига тўғри келадиган инвестициялар ва жамғармалар тенглиги таъминланиши ишлаб чиқариш ҳажми ҳамда жон бошига тўғри келадиган капитал ҳажмини мос равишда 3,4 ва 8,7 баробаргача камайишига сабабчи бўлади. Қишлоқ хўжалигига киритилаётган инвестицияларнинг катта қисми давлат томонидан амалга оширилмоқда, соҳада хусусийлаштириш масалалари тўлалигича амалга оширилмаган.

Бундан ташқари соҳада етиштирилган маҳсулотнинг катта қисмини деҳқон хўжаликлари ҳиссасига тўғри келиши, фермер хўжаликларини ишчи кучи ва инвестициялардан фойдаланиш самарадорлиги пастлигича қолаётганлиги, фикримизча, қишлоқ хўжалигида маҳсулот етиштиришни камлигича қолишига сабаб бўлмоқда. Яъни, ишчиларнинг катта қисмини норасмий равишда фаолият олиб бориши, фермер хўжалигидаги мавжуд ишчи кучини меъёр даражасидан анча паст сонга эга бў-

лиши бу соҳадаги самарадорликни паст бўлишига сабаб бўлмоқда. Хулоса қиладиган бўлсак, айнан давлат томонидан соҳада инвестицияларни кириштириш аҳоли жон бошига етиштирилган маҳсулот ҳажмини юқори бўлишини таъминламоқда. Агар

соҳага бу инвестицияларни китириш тўхтатилса, жон бошига маҳсулот етиштириш ҳажми 3,4 баробаргача камайиши мумкин. Бу соҳа хусусий сектор етарли даражада шаклланиб улгурмаганлигини тасдиқлайди.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 23 октябрдаги “Ўзбекистон Республикаси қишлоқ хўжалигини ривожлантиришнинг 2020–2030 йилларга мўлжалланган стратегиясини тасдиқлаш тўғрисида”ги ПФ-5853-сонли Фармони.
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги ПФ-4947-сонли Фармони.
3. De Olde, E.M.; Sautier, M.; Whitehead, J. Comprehensiveness or implementation: Challenges in translating farm-level sustainability assessments into action for sustainable development. *Ecological Indicators* – *ECOL INDIC* **2018**, 85, 1107–1112.
4. Godfray, H.C.J.; Garnett, T. Food security and sustainable intensification. *Philos. Trans. R. Soc. Lond. B.Biol. Sci.* **2014**, 369, 20120273.
5. Herath, H.M.T.R.; Rathnayake, R.M.P.S. A Critical Approach towards Sustainable Development Models—A Review. *Int. J. Agric. Innov. Res.* **2019**, 7, 1473–2319.
6. Kociszewski K. (2015). Theoretical issues connected with sustainable development of agriculture. In: B. Bartniczak, P. Rogala (eds), *The responsible business. Protection, improvement and development*. Jelenia Góra: Wyd. Ad Rem.
7. Kociszewski, Karol. Sustainable development of agriculture: Theoretical aspects and their implications, *Economic and Environmental Studies (E&ES)*, ISSN 2081-8319, Opole University, Faculty of Economics, Opole, Vol. 18, Iss. 3, pp. 1119-1134, <http://dx.doi.org/10.25167/ees.2018.47.5>
8. Leading, H, Azizi, P. (2009). Sustainable Agricultural Development through Sustainable Agricultural Income, *Journal of Human Geography*, First Year, No. 4.
9. Norman Siebrecht. Sustainable Agriculture and Its Implementation Gap—Overcoming Obstacles to Implementation. *Sustainability* **2020**, 12, 3853; doi:10.3390/su12093853
10. Tait, J.; Morris, D. Sustainable development of agricultural systems: Competing objectives and critical limits. *Futures* **2000**, 32, 247–260.
11. Velten, S.; Leventon, J.; Jager, N.; Newig, J. What Is Sustainable Agriculture? A Systematic Review. *Sustainability* **2015**, 7, 7833.
12. Zegar J.S. (2003). Kierowanie zrównoważonym rozwojem społeczno-gospodarczym (ekorozwojem). Monografie i Opracowania 522. Warszawa: Oficyna Wydawnicza Szkoły Głównej Handlowej.
13. Trigo, A.; Marta-Costa, A.; Fragoso, R. Principles of Sustainable Agriculture: Defining Standardized Reference Points. *Sustainability* **2021**, 13, 4086. <https://doi.org/10.3390/su13084086>

Ижтимоий сугурта: мажбурий тиббий сугуртанинг асосий йўналишлари

Основные направления обязательного медицинского страхования

Main directions of mandatory health insurance

Зафаржон БЕКНАЗАРОВ,
Тошкент молия институти кафедра доценти,
Таълим сифатини назорат қилиш бўлими бош мутахассиси,
PhD

Аннотация

Мақолада мамлакатимизда олиб борилаётган кучли ижтимоий сиёсат доирасида мажбурий тиббий сугуртанинг тутган ўрни, мажбурий тиббий сугурта орқали аҳоли саломатлигини яхшилаш, тиббий хизматлар сифатини ошириш ва тиббий хизмат кўрсатувчиларни молиялаштириш йўналишлари таҳлили ёритилган. Хусусан, тиббий сугуртанинг турлари, молиялаштириш асослари, молиявий ресурслари таҳлили ўрганилган.

В статье подчеркивается роль обязательного медицинского страхования в контексте сильной социальной политики, проводимой государством. Охватывается анализ направлений улучшения здоровья населения, повышения качества медицинских услуг и финансирования поставщиков медицинских услуг за счет обязательного медицинского страхования. В частности, изучаются анализ видов медицинского страхования, основы финансирования, анализ финансовых ресурсов.

The article emphasizes the role of mandatory health insurance in the context of a strong social policy pursued by the state. It covers the analysis of directions for improving the health of the population, improving the quality of medical services and financing health care service providers through mandatory health insurance. In particular, the study examines the analysis of types of health insurance, the basis of financing, the analysis of financial resources

Бугун барча мамлакатларни қамраб олган пандемия шароитида давлатлар томонидан аҳолини ижтимоий ҳимоя қилиниши энг муҳим масалалардан бири бўлиб қолмоқда. Ижтимоий сугурта ҳар қандай давлатнинг ижтимоий сиёсатидаги энг долзарб бўғини ҳисобланади. Аҳолини кучли ижтимоий ҳимоя қилишнинг энг марказлашган тармоқларидан бири бу тиббий сугурта ҳисобланади. Тиббий сугуртанинг эса мажбурий ва ихтиёрий шакллари мавжуд.

Тиббий сугурта тизимини тадқиқ этишда юқорида келтирилган учта йўналиш тиббий сугурта тизимини назарий жиҳатдан қисман акс эттиради.

Амалга оширилган таҳлил натижаларига кўра, тиббий сугурта турли хусусиятларининг гуруҳларга жамланиши, унинг кўп қиррали эканлигини таъкидлайди, бунда у қуйидагиларни акс эттиради: 1) тиббий сугурта муносабатларининг ижтимоий аҳамияти; 2) аҳоли томонидан тиббий ёрдам олишдаги роли; 3) соғлиқни сақлаш жараёнини молиялаштиришдаги аҳамияти.

Тиббий сугурта тизими сугурта ташкилотлари ва сугурталанувчи ўртасида қонун ҳужжатларида тартибга солинадиган иқтисодий муносабатларнинг бир тури бўлиб, у муайян ҳодисалар (сугурта ҳодисалари) бўлган ҳолларда сугурталанувчи-

Калит сўзлар: мажбурий тиббий сугурта, тиббий сугурта, ихтиёрий ва мажбурий иштирок, тиббий сугуртанинг тамойиллари, ижтимоий сугурта, касб касаллиги, кўшимча дам олиш куни.

ларнинг мулкӣ манфаатларини ҳимоя қилишга қаратилган иқтисодий механизмдир.

Тиббий суғурта орқали аҳоли саломатлигини кафолатлаш, тиббиёт соҳасидаги оғриқли масалалар (тиббиёт муассасалари моддий-техник базаси, тиббиётни молиялаштириш, бюрократизм, коррупция, етакчи кадрлар ва ҳоказо)ни ижобий томонга ўзгартириш аҳамиятли саналади.

Мамлакатимизда 2030 йилгача бўлган даврда барқарор ривожланиш соҳасидаги миллий мақсад ва вазифаларни амалга оширишда мажбурий тиббий суғуртани босқичма-босқич жорий этиш тизимининг ҳуқуқий асослари ишлаб чиқилмоқда.

Тиббий суғурта тизимини ривожлантириш замонавий иқтисодий тизимлар фаолиятини олиб боришда стратегик муҳим вазифалардан бири ҳисобланади. Барқарор тиббий суғурта тизими аҳоли саломатлигига бўлган эътиборни кучайтириб, мил-

Мажбурий тиббий суғурта жамғармасини ташкил этиш;

– мажбурий тиббий суғурталаш субъектларини, ушбу соҳадаги ҳуқуқий муносабатларни тартибга солиш бўйича ваколатли органни, уларнинг ҳуқуқ ва мажбуриятларини белгилаш;

– мажбурий тиббий суғурталаш дастурларини молиялаштириш маблағларини шакллантириш манбалари.

Юртимизда “Мажбурий тиббий суғурта тўғрисида”ги Қонун лойиҳаси эълон қилинган ва бунда мажбурий тиббий суғурта жамғармасини ташкил этиш белгиланган. Шунингдек, қонун лойиҳасида мажбурий тиббий суғуртанинг асосий тамойиллари келтириб ўтилган.

Мажбурий тиббий суғурта хизматидан Ўзбекистон фуқаролари, доимий яшовчи хорижий фуқаролар, фуқаролиги бўлмаган ва уларга тенглаштирилган шахслар, шунингдек, кириш “инвестиция



1-чизма. Мажбурий тиббий суғуртанинг тамойиллари.

лий иқтисодиётнинг ривожланишини рағбатлантиради.

Ўзбекистонда тиббий суғуртани риволантириш бўйича бир қанча ҳуқуқий асослар яратиб келинмоқда. Мажбурий тиббий суғуртани амалга ошириш ва ривожлантириш бўйича “2019-2025 йилларда Ўзбекистон Республикасининг соғлиқни сақлаш тизимини ривожлантириш Концепцияси” қабул қилинган. Унда қуйидагилар назарда тутилмоқда:

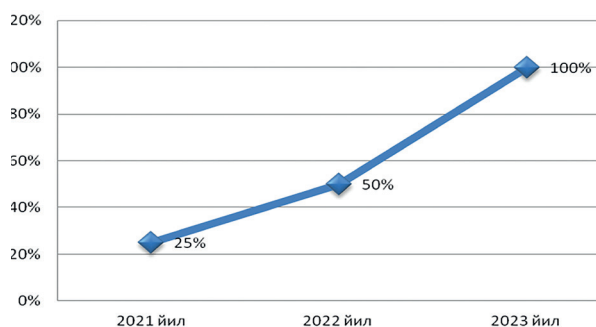
– 2021 йил 1 январдан бошлаб Ўзбекистон Республикасида мажбурий тиббий суғурталашни босқичма-босқич жорий этиш;

– мажбурий тиббий суғурта дастурлари бўйича молиявий маблағларни жамловчи ва тақсимловчи

визаси” олган хорижий инвесторлар, уларнинг оила аъзолари фойдаланади.

Мажбурий тиббий суғуртанинг биринчи босқичи 2021 йилда Сирдарё вилоятида тажриба синов тариқасида ўтказилиши белгиланган. Биринчи босқич натижаларидан келиб чиқиб, иккинчи босқич 2023 йилдан Қорақалпоғистон Республикаси, Тошкент, Самарқанд, Навоий, Сурхондарё ва Фарғона вилоятларида амалга оширилади. 2025 йилга келиб учинчи босқичда мамлакатнинг барча ҳудудлари қамраб олинади.

Статистика қўмитасининг ҳудудлардаги аҳоли сони маълумотлари асосида мажбурий тиббий суғуртанинг аҳолини қамраб олиш даражасини таҳлилини кўриб чиқамиз.



2-чизма. Мажбурий тиббий суғуртанинг йиллар давомида аҳолини қамраб олиш динамикаси.

Маълумотлардан кўриш мумкинки, 2021 йилда Сирдарё вилоятида мажбурий тиббий суғурта қамрови 2,5 фоизини, 2023 йилда Қорақалпоғистон, Тошкент, Самарқанд, Навоий, Сурхондарё ва Фарғона вилоятларида 50 фоизини ҳамда 2025 йилга келиб, 100 фоиз қамров кўзда тутилмоқда. Бундан шундай хулоса қилиш мумкинки, 2025 йилга келиб, мажбурий тиббий суғурта мамлакатимизнинг барча ҳудудларини қамраб олади. Мажбурий тиббий суғурта аҳолининг ўртача умр кўриш даражасини ошишига ҳам хизмат қилади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикасининг “Фуқароларнинг давлат пенсия таъминоти тўғрисида”ги Қонуни. 1993 й. (Law of the Republic of Uzbekistan “On state pension provision of citizens”. 1993 y.).
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 7 декабрдаги “Ўзбекистон Республикаси соғлиқни сақлаш тизимини тубдан такомиллаштириш бўйича комплекс чора-тадбирлар тўғрисида”ги Фармони. (Decree of the President of the Republic of Uzbekistan dated December 7, 2018 No PD-5590 “On comprehensive measures to radically improve the health care system of the Republic of Uzbekistan.”).
3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 20 октябрдаги “Аҳоли бандлиги тўғрисида”ги Қонуни. (Law of the President of the Republic of Uzbekistan dated October 20, 2020 No. ARU-642 “On employment”).
4. Д. Рустамов, Ўзбекистонда пенсия тизими молиявий барқарорлигини таъминлаш масалалари. Монография. – Т.: Иқтисод-молия, 2018 й. – 200-б. (D.Rustamov, Issues of ensuring financial stability of the pension system in Uzbekistan. Monograph. - T.: Economics and Finance, 2018. - 200 p.).
5. Б.Х. Умурзаков, Ижтимоий ҳаёт ва демографик босимлар. (ҳтп://хс.уз/узкр/пост/ижтимоий ҳаёт ва демографик босимлар). (B.H.Umurzakov, Social life and demographic pressures).
6. Ж. Соопер, А. Минней, А. Ҳаққани, Ретиремент Реалли ис Дифферент. Чалленгер Поситион Папер. 4/9/2018 y.
7. J.P. Cooper, Are Defened Contribution Pension plans fit for purpose in retirement?. Seattle university Law Riview. 4/2014 y.

Жамоат транспортларида йўловчилар оқимига таъсир этувчи омиллар

Факторы, влияющие на пассажирские потоки в общественном транспорте

Factors affecting passenger flow in public transport

Даврон ЙЎЛДОШЕВ,
ассистент.

Барно КЕНЖАЕВА,
катта ўқитувчи.

Тошкент Давлат Транспорт университети

Аннотация

Жамоат транспортларида ҳаракатланган йўловчилар оқими асосан сотилган чипталар сони ва ойлик йўл чипталаридан фойдаланган йўловчилар сонлари йиғиндиси орқали аниқланади. Сотилган чипталар сонига иш ва дам олиш, байрам кунлари, таътиллار ва йирик тадбирлар билан бир қаторда об-ҳаво кўрсаткичлари ҳам таъсир кўрсатади. Мақолада йўналишли автобусларда йўловчилар оқимига таъсир этувчи омиллар тадқиқ этилган.

Пассажиропоток в общественном транспорте в основном определяется суммой количества проданных билетов и количества пассажиров, пользующихся ежемесячными проездными. На количество проданных билетов влияют погодные показатели, а также время работы и праздники, каникулы и крупные события. В статье исследуются факторы, влияющие на пассажиропоток маршрутных автобусов.

Passenger traffic in public transport is mainly determined by the aggregated sum of the number of tickets sold and the number of passengers using monthly passes. The number of tickets sold is influenced by weather indicators, as well as opening hours and holidays, vacations and major events. The article examines the factors affecting the passenger traffic of shuttle buses

Кириш

Бугун Тошкент шаҳри аҳолиси ўсиб бормоқда. Йўловчиларнинг асосий қисми учун транспорт хизмати “Toshshahartransxizmat” АЖ автобус йўналишлари орқали амалга оширилади. Ҳар йили 240 миллионга яқин йўловчи манзилларига етказилади. Бу эса, ўз навбатида, йўналишларда йўловчилар оқими ўзгарувчанлиги ва уларга таъсир этувчи омиллар бўйича илмий изланишларни олиб боришни тақозо этади.

Аҳолининг кўпайиши, жамоат транспортида ишончли хизмат кўрсатиш ва хизмат сифатига

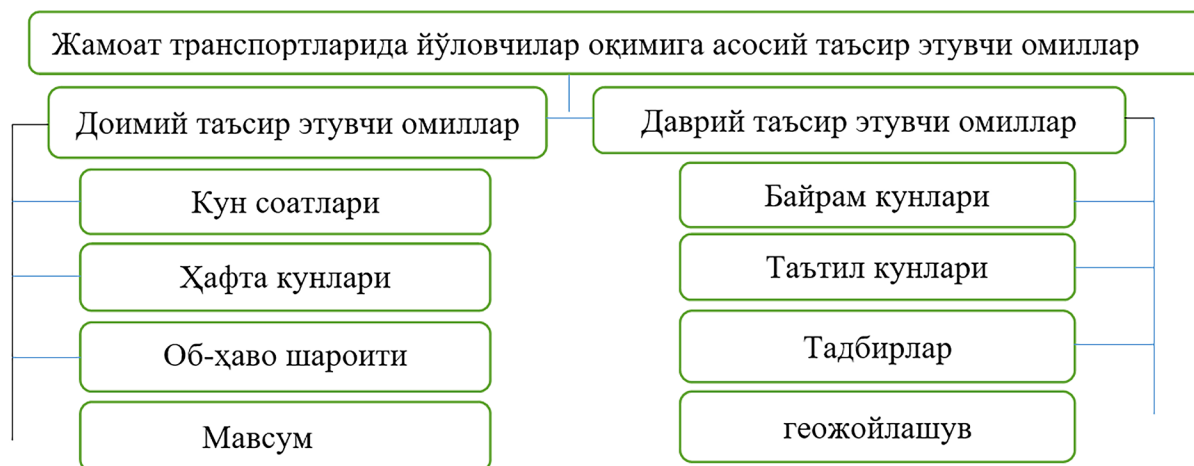
бўлган талабнинг ортишига олиб келади. Йўловчилар оқимига энг катта таъсир кўрсатувчи омиллардан бири ҳарорат ва намлик ҳисобланади. Демак, жамоат транспортларида йўловчилар оқимига об-ҳаво кўрсаткичларининг таъсири масаласи бўйича тадқиқот олиб бориш долзарб ҳисобланади. Бу борада бутун дунё тадқиқотчилари томонидан кўплаб илмий тадқиқотлар олиб борилаётган. Масалан, Department of Meteorology, Freie Universität Berlin, Germany тадқиқотчилари К.М. Ниссен, Н.Беккер, О.Д. Ахне, М.Раббе, Ж.Шеффлер, М.Солле ва У.Улбрихлар Бер-

Калит сўзлар: йўловчи, жамоат транспорти, об-ҳаво кўрсаткичлари, йўловчилар оқими, омиллар.

лин шахрида об-ҳаво шароитларини йўловчилар оқимиға қандай таъсир этиши бўйича тадқиқот олиб боришган [1]. Technological University Dublin - Blanchardstown Campus тадқиқотчилари Markus Hofmann ва Margaret O'Mahonyлар Об-ҳаво ноқулайликларини автобусларнинг иш кўрсаткичларини ўрганишган [2]. Маҳаллий об-ҳаво шароитларини автобуслар юриш вақтларига боғлиқлиги моделларини ишлаб чиқиш бўйича Institute of Future Cities, The Chinese University of Hong Kong, Shatin, New Territories, Hong Kong тадқиқотчиси Sui Taoa, ва Jonathan Corcoranb, Francisco Rowec, Mark Hickmanлар тадқиқот олиб борганлар. Тадқиқотда минтақанинг функционал имкониятлари билан об-ҳавонинг автобусларнинг соатлик ҳаракатига таъсирини моделлаштирилган [3].

- ҳафта кунлари (иш ва дам олиш кунлари);
- об-ҳаво шароити (ҳарорат, ёгингарчилик ва намлик даражаси);
- таътил кунлари (ўқувчилар ва талабалар таътиллари, байрамга қўшимча дам олиш кунлари);
- байрам кунлари (1 январь – янги йил, 8 март ҳалқаро хотин қизлар куни, 21 март Наврўз, 9 май – ғалаба куни, 1 сентябрь – мустақиллик куни 1 октябрь – ўқитувчи ва мураббийлар куни, 8 декабрь – конституция қабул қилинган куни, рамазон ва қурбон ҳайити);
- йирик тадбирлар (спорт мусобақалари, концерт, конференция, симпозиум);
- Геожойлашув – шаҳар ва минтақанинг демографик ва бошқа кўрсаткичлари.

Таҳлилар



1-чизма. Жамоат транспортларида йўловчилар оқимиға асосий таъсир этувчи омиллар.

Тадқиқот методологияси

Тошкент шаҳрида жамоат транспортларида йўловчилар оқимиға таъсир этувчи омилларни ўрганиш мақсадида ривожланган мамлакатларнинг жамоат транспортларида йўловчилар оқимини башорат қилишни ташкил этишдаги тажрибалари, ҳаракат давомида таъсир этувчи барча омиллар, жамоат транспортларида йўловчиларга хизмат кўрсатишнинг замонавий усуллари таҳлил қилинди.

Жамоат транспортларида йўловчилар оқимиға асосий таъсир этувчи омиллар тавсифлари.

- кун соатлари (тиғиз вақт – одатда 7.00 – 9.00 ва 17.00 – 19.00 оралиқлари, тиғиз бўлмаган вақт);
- мавсум (фасил, ой);

1-жадвалда тасвирланган йўловчи ташувлари ҳажми динамикасиға кўра, 2013–2020 йилларда мамлакат транспорт тизими умумий йўловчи айланмасида автомобиль транспортининг улуши 95-99 фоиз даражасида барқарор сақланган. Автомобиль транспортида йўловчилар айланмаси ўсиши 2013-2019 йиллар оралиғида ҳар йили ўртача 4-6 фоизни ташкил қилмоқда.

Йўловчилар оқимини аниқлашнинг бир қанча усуллари мавжуд. Ситилган йўл чипталарига нисбатан йўловчилар оқимини ҳисоблаш ва электрон, ойлик тўлов карточкалари асосида ҳаракатланган йўловчилар фойзини унга қўшиш орқали аниқлаш мумкин. Йўловчилар оқими ёмғир ёганда, музламада, намгарчилик паст қуруқ кунларда, очиқ ҳаволи кунларда ҳам нисбат асосида ўзгарувчан бўлади. Дам олиш кунлари-

Ўзбекистон Республикасида транспорт турлари бўйича йўловчи ташиш кўрсаткичлари.

Йиллар	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 ²⁾
Ташиланган йўловчилар, млн. киши	4 909,9	5 169,9	5 380,0	5 560,4	5 679,0	5 951,5	6 025,1	5 240,4
темир йўли	17,4	19,1	20,1	20,5	21,1	22,1	22,9	6,2
Автомобиль	4815,8 ¹⁾	5079,0 ¹⁾	5293,2 ¹⁾	5480,8 ¹⁾	5 591,3	5 852,8	5 915,2	5 192,9
троллейбус	0,4	0,9	0,8	0,8	0,5	0,5	0,7	0,4
трамвай	14,7	14,6	11,4	2,7	2,3	4,4	3,8	1,2
метрополитен	59,2	54,0	52,3	53,5	61,6	69,1	79,2	38,8
ҳаво йўли	2,4	2,3	2,2	2,1	2,2	2,6	3,2	0,9

1) Маълумотлар аниқлаштирилган.

2) Дастлабки маълумотлар.

нинг тунги вақтларда об-ҳаво ноқулай вақтларида ҳам йўловчиларнинг оқими сезиларли даражада камаяди [5].

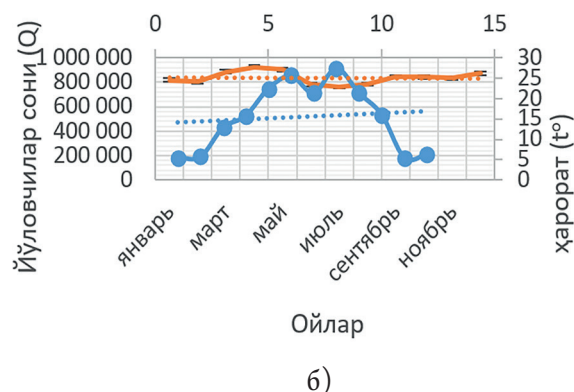
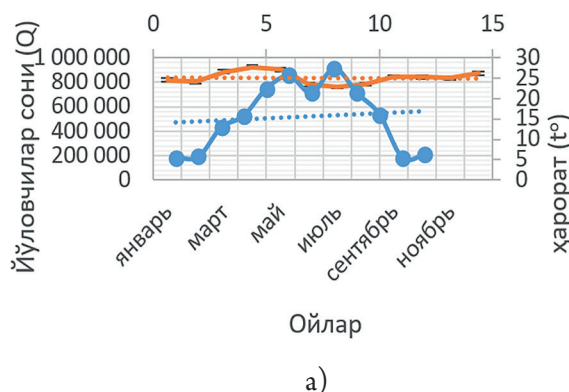
Тошкент шаҳрининг 2,7 миллион аҳолиси бор. 2019 йилда Ўзбекистон Республикасига 6 748 500 сайёҳ ташриф буюрган, шундан 19 фоиз сайёҳлар улуши Тошкент шаҳрига тўғри келмоқда.

Мутлоқ усулда автобус ҳайдовчиларига боғлиқ бўлмаган тарзда йўловчиларнинг оқими ўзгариши назарда тутилади. Нисбий усулда ҳайдовчиларнинг автобусни бошқаришидаги об-ҳаво таъсирлари билан боғлиқ ҳаракат тушунилади. Тадқиқотлар шуни кўрсатадики, йўловчилар жамоат транспортларини кутиш вақтлари ва жойларининг қулай бўлиши об-ҳаво ноқулай шароитларда йўловчилар оқимига таъсир кўрсатади. Ушбу графикдан кўриш мумкинки йўловчилар оқимининг энг паст кўрсаткичи ҳароратнинг энг баланд ойларига тўғри келмоқда. Ёгингарчилик даражаси энг кам кузатишган июль август ойларида йўловчиларнинг қайд этилган энг

кам кўрсаткичлари мактаб ўқувчилари ва талабаларнинг таътил давлари билан боғлиқ.

Хулоса

Хулоса ўрнида айтиш мумкинки, жамоат транспортларида келгусидаги йўловчилар оқимининг ўзгаришини башорат қилина олинishi жамоат транспортларида хизмат кўрсатиш сифатига ижобий таъсир кўрсатади. Тадқиқот натижасида об-ҳаво кўрсаткичларини жамоат транспортларида йўловчилар оқимини инобатга олмаслик хизмат сифатини пасайишига олиб келиши аниқланди. Йўналишдаги автобуслар сони ва тури (сигимига кўра) режалаштиришда об-ҳаво шароитларини инобатга олган ҳолда йўловчилар оқимини башорат қилиш орқали ишлаб чиқиш мақсадга мувофиқ. Ҳаракат жадвалини ишлаб чиқишда ва йўловчилар оқимини башорат қилишда об-ҳаво кўрсаткичларини ҳар бирини ҳисобга олиш, автобусларнинг ҳаракат интервалини таъминлаш ва йўловчиларга хизмат кўрсатишнинг ишончлилигини оширишга эришиш мумкин.



2-чизма. Йўловчилар оқими, ҳаво ҳарорати ва ёгингарчилик миқдорининг ўртачалаштирилган кўрсаткичлари.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. K.M. Nissen. How does weather affect the use of public transport in Berlin? (2020)
2. Markus Hofmann, Margaret O'Mahony The Impact of Adverse Weather Conditions on Urban Bus Performance Measures – an Analysis Using ITS Technology (2005).
3. Sui Tao, Jonathan Corcoran, Francisco Rowe, Mark Hickman, (2018), To travel or not to travel: 'Weather' is the question. Modelling the effect of local weather conditions on bus ridership, Transportation Research Part C journal homepage: www.elsevier.com/locate/trc.
4. Botir Abdullaev, Davron Yuldoshev, Tolqin Muminov, and Dilmurod Axmedov. Improving the method of assessing road safety at intersections of single-level highways E3S Web of Conferences **264**, 05027 (2021). CONMECHYDRO – 2021. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202126405027>
5. Abdullaev B.I., Yuldashev D.F. Шаҳар йўналишли автобусларининг оралиқ бекатларда сарфлайдиган вақтини асослаш "Logistics and economy" scientific-electronic journal. 2021/3.

Транспорт логистикасининг ривожланиш имкониятлари ва истиқболлари

Возможности и перспективы развития транспортной логистики

Opportunities and prospects for the development of transport logistics

Жаҳонгир МИРҚОСИМОВ,
Тошкент давлат иқтисодий университети
мустақил тадқиқотчиси.

Аннотация

Мақолада мамлакатимиз миллий иқтисодиётида логистиканинг аҳамияти ва тутган ўрни ёритилган. Иқтисодий ривожланишнинг ҳозирги босқичида рақобатбардошликни таъминлашда логистика, хусусан, транспорт логистикасининг ўзига хос хусусиятлари кўрсатилган. Шунингдек, мақолада Ўзбекистонда транспорт логистикасини ривожлантириш имкониятлари ва истиқболлари келтирилган.

В статье рассматриваются значение и роль логистики в национальной экономике нашей страны. На современном этапе экономического развития в обеспечении конкурентоспособности указаны характеристики логистики, в частности транспортной логистики. В статье также представлены возможности и перспективы развития транспортной логистики в Республике Узбекистан.

The article covers the importance and role of logistics in the national economy of our country. At the present stage of economic development, the characteristics of logistics, in particular transport logistics, are indicated in ensuring competitiveness. The article also provides opportunities and prospects for the development of transport Logistics in the Republic of Uzbekistan.

Бугунги замонавий шароитларда бутун дунё бўйича 3000 дан ортиқ логистика маркази фаолият кўрсатиб келмоқда. Логистика соҳаси ишлаб чиқариш, савдо-сотиқ, тақсимот-таъминот, молия, хизмат кўрсатиш, омбор, ахборот каби ўнлаб устувор йўналишларга бўлинган ҳолда, улар орасида транспорт логистикаси етакчи ўринни эгаллайди. Чунки, бугунги кунда ишлаб чиқарилган маҳсулот таннархида унинг ҳиссаси 40 фоизни ташкил этмоқда. “Навоий” аэропортида 2010 йилда ташкил қилинган “Korean Air” авиакомпанияси Халқаро интермодал логистика марказида кунига 300 тонна, иккинчи босқичда 1000 тонна юкни қабул қи-

лиш, вақтинча сақлаш ва жўнатиш каби вазифаларни бажариш имконияти яратилган. Навоийдаги юк терминалида юклар икки ва ундан ортиқ транспорт тури ёрдамида юборилган жойдан белгиланган манзилгача етказиб берилади, аниқроғи, мультимодал хизматлар кўрсатилади. Мутахассисларнинг таъкидлашича, Ўзбекистонда ташқи савдо юклари-ни контейнерда ташиш ҳажми кейинги 10 йил ичида 5-6 баробарга кўпайган.

Мутахассисларнинг таъкидлашича, логистика атамаси Ўзбекистон учун янги тушунча эмас, унинг энг гуллаган даври Амир Темур ҳукмронлик қилган йилларга тўғри келади. Демак, логистика қадим

Калит сўзлар: транспорт, логистика, транспорт логистикаси, истиқбол, савдо-сотиқ, таъминот, тақсимот, хизмат кўрсатиш, коммуникация, инфратузилма.

замонлардан буён юклар муҳофазасини ўз ичига қамраб олган ва ҳозирги кунда ҳам шундай. Қолаверса, маҳсулотларни экспорт қилиш, ички бозорда ташиш, ишлаб чиқаришни янгилаш, инновацион технологияларни жорий этиш каби жараёнларни маҳорат билан йўлга қўйиш ҳам замонавий логистика хизмати билан чамбарчас боғлиқ. Мазкур вазифани бугунги кунда юк ташувчи қудратли ҳаво лайнерлари, кемалар, темир йўл ҳамда автомобиль транспорти бажариб бермоқда [5].

Республикамизда логистика хизмати ривожланиб бориб, интермодал логистика хабида хизмат кўрсатиш жараёни йил сайин такомиллашиб борапти. У Осиёни Европа билан боғловчи асосий автомобиль ҳамда темир йўл тармоқлари чорраҳасида, географик жиҳатдан ниҳоятда қулай нуқтада жойлашганлиги туфайли қисқа муддатда Марказий Осиёдаги энг йирик юк транзити қўналғасига айланди. Франкфурт, Милан, Рим, Вена, Брюссель, Инчон, Дубай, Ханой, Тяньцзинь, Деҳли, Мумбай каби шаҳарларнинг логистика марказлари билан яқиндан ҳамкорлик ўрнатилгани, 2015 йилда юк ташиш ҳажми қарийб 36 минг тоннани ташкил этгани, логистика маркази ишга тушгандан буён эса, бу кўрсаткич 230 минг тоннадан ортгани ана шундан далолат беради.

Ўтган асрнинг 90-йиллари бошларида Ўзбекистоннинг экспорт-импорт юкларини ташиш, асосан, шимолий йўналишдаги 2-3 транспорт йўлаги орқали амалга оширилган бўлса, бугунги кунга келиб, бундай юмушларни бажариш учун ўнлаб йўлаклардан фойдаланиш имконияти яратилди. Маълумки, дунёда халқаро мақомдаги 80 дан ортиқ транспорт йўлаги бор, уларнинг 44 таси юртимиз ҳудудидан ўтади. Ўзбекистон транспортда ташувларни тартибга солувчи тўққизта халқаро конвенция ҳамда иккита битимга қўшилган. Бундан ташқари, Европа ва Осиё қитъалари, МДХнинг 30 га яқин давлатлари билан тузилган ҳукуматлараро битим, 70 дан зиёд мамлакат аъзо ҳисобланган Автомобиль транспорти халқаро иттифоқи билан ҳамкорлик юртимизда логистика хизматининг янада ривожланиши таъминлаб келмоқда.

Маълумотларга қараганда, ҳозирги пайтда 200 дан ортиқ транспорт компанияси Ўзбекистон автомобилларда халқаро юк ташувчилар уюшмасининг аъзоси ҳисобланади. Агар 2008 йилда бу компаниялар томонидан 560,2 минг тонна экспорт-импорт юклари ташилган бўлса, 2015 йилга келиб, мазкур

кўрсаткич 1583,2 минг тоннага етди, яъни, 2,8 баробар ошди. Мазкур уюшма Автомобиль транспорти халқаро иттифоқида, шунингдек, чет элдаги ташкилотлар олдида миллий юк ташувчиларимизнинг соҳа фаолиятига доир барча масала бўйича манфаатларини ифодалайди ва ҳимоя қилади. Тегишли рухсатнома ҳамда бошқа ҳужжатларга бўлган эҳтиёжларини кафолатлайди. Хусусан, Carnet-TIR дафтарчалари халқаро иттифоққа аъзо барча давлат ҳудудидан божхона текширувларисиз ўтиш имкониятини яратади. Масалан, ўтган йилнинг февраль ойида бундай қулайликдан 833 та миллий юк ташувчи субъект фойдаланган бўлса, жорий йилнинг худди шу даврида уларнинг сони 1040 тадан ошди.

Бугунги кунда дунёда 3000 дан ортиқ логистика маркази фаолият кўрсатапти. Ишлаб чиқариш, савдо-сотиқ, тақсимот-таъминот, молия, хизмат кўрсатиш, омбор, ахборот каби ўнлаб устувор йўналишларга бўлинадики, улар орасида транспорт логистикаси етакчи ўринни эгаллайди. Чунки, бугунги кунда ишлаб чиқарилган маҳсулот таннархида унинг ҳиссаси 40 фоизни ташкил этади. “Навоий” аэропортида 2010 йилда ташкил қилинган “Korean Air” авиакомпанияси Халқаро интермодал логистика марказида кунига 300 тонна, иккинчи босқичда 1000 тонна юкни қабул қилиш, вақтинча сақлаш ва жўнатишдек барча юмушларни бажариш имконияти яратилган. Навоийдаги юк терминалида юклар икки ва ундан ортиқ транспорт тури ёрдамида юборилган жойдан белгиланган манзилгача етказиб берилади, аниқроғи, мультимодал хизматлар кўрсатилади. Бунда контейнерлардан ҳам унумли фойдаланилаяпти. Мутахассисларнинг айтишича, Ўзбекистонда ташқи савдо юкларини контейнерда ташиш ҳажми кейинги 10 йил ичида 5-6 баравар кўпайган.

Экспертларнинг таҳлилига кўра, иқтисодиётнинг ўсиш суръатлари транспорт хизматлари тараққиёти билан уйғун равишда кечади. Жумладан, ялпи ички маҳсулотнинг йилига ўртача 8 фоиздан барқарор юксалиши учун юк ташиш ҳажмининг ўсиши 10 фоиздан кам бўлмаслиги, транспорт тармоғига йўналтириладиган инвестициялар миқдори эса ўтган йилдагига нисбатан 15 фоиздан ортиқни ташкил қилиши лозим.

Маълумки, мамлакатимизда мазкур соҳага ҳар йили жуда катта маблағ сарфланмоқда. Президентимизнинг “2015-2019 йилларда муҳандислик-коммуникация ва йўл-транспорт инфратузилмасини

ривожлантириш ва модернизация қилиш дастури тўғрисида”ги қарорига кўра эса, умумий қиймати 10 миллиард долларлик 150 дан ортиқ лойиҳа амалга оширилади.

Бундан ташқари, мамлакатимизни 2015 йилда ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш якуналари ва 2016 йилга мўлжалланган иқтисодий дастурнинг энг муҳим устувор йўналишларига бағишланган Вазирлар Маҳкамасининг кенгайтирилган мажлисида белгилаб берилганидек, қарийб 513 километрлик автомобиль йўллари қуриш ҳамда таъмирлаш, “Самарқанд – Бухоро” темир йўл участкасини электрлаштириш, “Қарши – Термиз” участкасида эса бу борадаги ишларни давом эттириш, “Камчик” довони орқали ўтадиган 19 километрлик туннель қурилишини якунига етказиш ва “Ангрен – Поп” йўналиши бўйича темир йўл қатновини йўлга қўйиш, ҳеч шубҳасиз, жорий йилнинг энг муҳим воқеаларига айланади. Бундай улуғвор ишларнинг бажарилиши эса замонавий логистика тизимини ҳаётга янада кенгроқ татбиқ этиш, мавжудларини тубдан такомиллаштириш ҳамда ривожлантиришга хизмат қилади.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг Олий Мажлисга Мурожаатномасида юртимизда транспорт-логистика тизимини такомиллаштириш долзарб масала эканлиги, денгизга чиқиш имкониятимиз чеклангани учун маҳсулотни экспорт қилишда қийинчиликларнинг мавжудлиги боис, “Ўзбекистон ҳаво йўллари” МАК ва “Ўзбекистон темир йўллари” АЖ компаниялари товарларимизни экспорт қилиш бўйича замонавий логистика йўналишларини яратиши зарурлиги, Вазирлар Маҳкамаси эса, экспорт юқларини қўшни давлатлардан темир йўл орқали имтиёзли нархларда ўтказиш бўйича музокаралар олиб бориши кераклиги, Жаҳон банкининг “Логистика самарадорлиги индекси”даги ўрнимизни камида 20 позиция юқорига кўтариш чораларини кўриш масалалари кўтарилган эди.

Ҳозирги вақтда Ўзбекистоннинг экспорт салоҳиятини ошириш ҳамда маҳаллий маҳсулотни сотиш бозорларини кенгайтириш зарурияти ташқи савдо йўналишларини диверсификациялаш учун қулай шарт-шароитлар яратишни, Ўзбекистон Республикасининг экспорт маҳсулоти истиқболли халқаро бозорларга чиқишини таъминлайдиган максимал даражада самарали, муқобил транзит йўлакларини шакллантиришни тақазо қилмоқда. Айни пайтда республикаимизнинг 10 минтақасида

ташқил этилган 14 та эркин иқтисодий зоналарда юзага келадиган божхона, транспорт – экспедиторлик, омборхона ва информацион логистика соҳасида тўлиқ комплекс хизматларини кўрсатишга оид юзага келадиган талабларга нисбатан мутаносиб равишда транспорт-логистика марказлари (таклиф) ташқил этилмаган. Юртимизда фақат 5 та, яъни, “Навой” халқаро интермодал логистик маркази, “Ангрен”, “Тошкент”, “Термиз” ва “Поп” халқаро логистика марказлари ташқил этилиб, фаолият юритиб келмоқда. Юртимизда транспорт-логистика соҳасини тартибга солувчи норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар базаси яратилди. Жумладан, 6 та қонун, 7 та Ўзбекистон Республикаси Президенти фармон ва қарорлари, 13 та Вазирлар Маҳкамаси қарорлари ва 9 тадан ортиқ халқаро конвенциялар қабул қилинган. Ташқи савдо транспорт йўлакларини янада диверсификациялаш учун қўшимча қулай шарт-шароитларни яратиш, мамлакатимизнинг транзит салоҳиятини ошириш, шунингдек, маҳаллий транспорт-логистика компанияларини ривожлантириш ҳамда уларнинг ташқи ва ички бозорлардаги рақобатдошлигини юксалтириш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 2 декабрдаги “2018-2022 йилларда транспорт инфратузилмасини такомиллаштириш ва юк ташишнинг ташқи савдо йўналишларини диверсификациялаш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-3422-сонли қарори қабул қилинган.

Ушбу қарорга асосан автомобилларда халқаро юк ташишни амалга ошираётган миллий автотранспорт корхоналари ва транспорт-логистика компанияларини ривожлантириш мақсадида уларга 2022 йилнинг 1 январига қадар бир қатор имтиёзлар тақдим этилган.

Хулоса ўрнида таъкидлаганда, транспорт-логистика соҳасини ривожлантириш учун, энг аввало, логистика экспедиторлик хизматларини ҳамда мултимодал логистика марказларини ривожлантириш орқали ташқи савдо йўналишларини диверсификациялашга эришиш мумкин [6].

Албатта юқорида кўрсатилган рақамлар жуда яхши, бироқ Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.Мирзиёевнинг 2021 йил 20 августда тадбиркорлар билан бўлган учрашувида қуйидаги 7 та муҳим йўналиш кўрсатилди [2]:

- биринчи йўналиш – бизнесни молиялаштириш;
- иккинчиси – солиқ тизимини такомиллашти-

риш ва бизнесга солиқ юкини камайтириш;

– учинчиси – ер ажратиш;

– тўртинчиси – инфратузилама;

– бешинчиси – экспортёр корхоналарни қўлаб-қувватлаш;

– олтинчиси – транспорт-логистика;

– еттинчиси – соҳадаги тартиб-таомилларни соддалаштириш масалаларига қаратилди.

Мазкур йиғилишда транспорт-логистика хизматларини ривожлантириш, тадбиркорларнинг юкларини ташишни енгиллаштириш масалаларига ҳам тўхталиб ўтилди. Юк автомобиллари ва темир йўл вагонларини олиб кириш бўйича берилган имтиёзлар яна 3 йилга узайтирилиши маълум қи-

линди.

Шунингдек, амалга оширилаётган иқтисодий ислохотларнинг пировардида, мамлакатимизда логистиканинг ривожлантирилиши заруриятга айланиб бормоқда. Бунинг асосий сабабларидан бири эса, республика ичидаги ва унинг ташқарисидаги кучли интеграция ҳисобланади. Бундай жараёнда логистика соҳасининг ривожланиши ва унинг барқарорлигини таъминлаш муҳим аҳамият касб этади. Логистиканинг ривожланиши бевосита логистик хизматлар сифатини туширмаган ҳолда харажатларни камайтириш, даромадни ошириши эвазига бўлади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги “Ўзбекистон Республикасида янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги Фармони// <https://lex.uz/docs/3107036>

2. Бурханов А.У. Корхоналар молиявий барқарорлиги: назария ва амалиёт Монография – Т.: “Инновацион ривожланиш нашриёт-матбаа уйи”, 2019 й. 160-б.

3. Эргашев Ш. Автомобиль транспорти корхоналарида иқтисодий таҳлилни такомиллаштириш. Иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (Phd) диссертация автореферати. Тошкент, 2021 й.

4. <https://old.xs.uz/index.php/homepage/i-tisodijot/item/7371-logistika-tara-ijot-mezoni>

5. <https://samarqand.adliya.uz/uz/news/detail.php?ID=33215>

Саноат тармоқларида инновацион бошқаришнинг ташкилий-иқтисодий механизмларининг ўзига хос хусусиятлари

Особенности организационно-экономического механизма инновационного управления в промышленных отраслях

Specific features of the organizational and economic mechanism of innovative management in industrial sectors

Охунжон НАЗАРМАТОВ,
Фарғона политехника институти, PhD

Аннотация

Дунёда инновацион бошқарув тизими иқтисодий ривожланишнинг стратегик омили ҳисобланган бир вақтда, инновацион фаолият инфратузилмаларини ташкил этиш, инновацион жараёнларнинг ташкилий-иқтисодий механизмлари ривожлантириш, инновацион марказларни бошқаришни такомиллаштириш, минтақа инновацион стратегияларини ишлаб чиқиш бўйича концепция ва дастурлар қабул қилинган. Аммо, инновацион бошқариш амалиётида минтақаларда инновацион бошқаришнинг ташкилий-иқтисодий механизмлари ривожлантириш стратегияларини ишлаб чиқишга кам эътибор берилмоқда.

В то время, когда система инновационного менеджмента в мире считается стратегическим фактором экономического развития, были приняты концепции и программы по организации инфраструктуры инновационной деятельности, развитию организационно-экономического контекста инновационных процессов, совершенствованию управления инновационными центрами, разработке инновационных стратегий региона. Однако, в практике управления инновациями мало внимания уделяется разработке организационно-экономических стратегий управления инновациями в регионах.

At a time when the innovative management system is considered a strategic factor of economic development in the world, conceptions and programs on organizing infrastructure of innovative activity, development of organizational and economic context of innovative processes, improvement of management of innovation centers, development of innovation strategies of the region have been adopted. However, in the practice of Innovation Management, the modest attention is paid to the development of organizational and economic management strategies for Innovation Management in the regions.

Инновацион фаолият натижаларини баҳолаш инновацион фаолият тушунчасига таянадиган бир нечта таркиблардан ташкил топиши мумкин. Инновацион фаолият – илмий ва технологик ғоялар, ишланмалар, ихтироларни уларни амалиётда қўллаш ва бозорда жорий этиш ҳолатига етказиб тайёрлашдир. Яъни, инновацион фаолиятнинг иккита асосий белгиларини

– илмий тадқиқотлар, ихтиролар ва уларни бозорда жорий этиш натижалари асосида янгиликларни яратишдан иборатдир.

Шу боис, иқтисодиётнинг инновацион ривожланиш даражасини баҳолаш таркибларини қуйидагича ажратиш мумкин:

– инновацион салоҳиятни инновациялар манбаи

Калит сўзлар: инновацион бошқарув, ташкилий-иқтисодий механизм, инновацион стратегия, инновацион жараён, саноат корхоналари, ҳудуд.

сифатида баҳолаш;

– инновацион инфратузилмаларнинг янгиланганларини унинг истеъмолчиларига етказиб беришга кўмаклашувчи ташкилотларнинг йиғиндиси сифатида уларга таъсирчанлигини баҳолаш;

– иқтисодийнинг ишлаб чиқариш сектори ҳолатини баҳолаш – инновацион фаолиятнинг ҳудуднинг иқтисодий ўсишига қўшаётган ҳиссасини баҳолаш.

Инновацион фаолиятнинг шаклланиши инновацион жараёнларнинг асосий ривожланиш йўналишларини ишлаб чиқиш, олий мактаблар билан бевосита ўзаро боғлиқликда инновацион жараёнларни мувофиқлаштириш ва назорат қилиш тизими (бошқарув орган)ни яратишни талаб этади.

Республикада кечаётган инновацион интеграцион жараёнларга ҳамоханг ўзига хос хусусиятларни таҳлил қилиш пайтида қуйидаги муаммолар аниқланган:

1. Интеграцион жараёнларнинг ҳуқуқий-меъёрий базасини такомиллаштириш. Биринчи даражали вазифалар сифатида давлат мақомига эга Фанлар академияси ҳузуридаги илмий муассасаларга давлат олий ўқув юрталарининг таъсисчилари ёки бирга таъсис этувчи сифатида иштирок этиши ҳамда бошқа қўшма интеграллашган тузилмалар фаолиятини самарадорлигини оширишга кўмаклашадиган ташкилий-ҳуқуқий шакллари тўғрисидаги масалаларни ечиш ҳуқуқини беришни белгилаш мумкин.

Қўшма интеграл тузилмаларнинг фаолиятини ҳуқуқий тартибга солиш масалаларида кўплаб камчиликлар мавжуд. Бу, аввало, айни дамда Фуқаролик кодексида назарда тутилган ташкилий-ҳуқуқий шакллardan биронтаси таълим соҳасининг фаолият кўрсатиш хусусиятларини ҳисобга олмайди.

Бунда интеграциялашган тузилмаларга юридик шахс мақомини бериш ҳолларида интеграциялашган тузилмаларнинг фаолиятини кўп каналлар бўйича молиялаштириш имконияти, шу жумладан, хўжалик юритувчи субъектларнинг маблағлари иштирок этиши имкониятлари тўғрисидаги масала ниҳоят муҳим аҳамият касб этади.

Ҳозирги кунда илмий ва таълим муассасаларининг ўзида қўшма интеграциялашган тузилмаларига юридик шахс мақомини бериш мақсадга мувофиқ. Мазкур тузилмалар қандай устунликларга эга бўлади ва таълим хизматлари бозорида қайси ҳолатни эгаллай олиши масаласини кўриб чиқиш лозим.

Интеграциянинг ташкилий-иқтисодий механизмларини шакллантириш. Илмий-техник соҳасидаги давлат мулкни бошқариш ва ижтимоий-таълим тажрибаларини олиб бориш энг муҳим

масалалар сифатида кўрсатилган, унинг асосида турли хил усул ва шакллardan фойдаланган ҳолда интеграция ётади. Давлат илмий марказларининг фаолиятини янада такомиллашгани, уларни давлат корпоратив бирлашмалар таркибига киритилгани (ишлаб чиқариш билан интеграциялашгани) сайин илмий-техник мажмуаларнинг янги турини яратишга эътибор тобора ошиб бораверади.

Самарали инновацион тизимни шакллантириш асосида ҳудуднинг иқтисодий ривожланишини таъминлаш учун аввало, унга хизмат қилувчи институтлар фаолиятини мослаштириш лозим. Чунки, ҳудудий инновацион тизимни шакллантиришда институтлар тартибга солуви, норматив ва маданий маърифий устунлар сифатида майдонга чиқади ва зарурий таркибий ўзгаришларни амалга оширишга хизмат қилишади.

Институционал тадбиркорлар ҳудудий инновацион тизимни шакллантиришда бевосита таъсир қилувчи омиллар сифатида майдонга чиқади ва институционал ўзгаришларни амалга оширувчи ҳамда жараённи бошқарувчи субъект ва субъектлар гуруҳларидан ташкил топади.

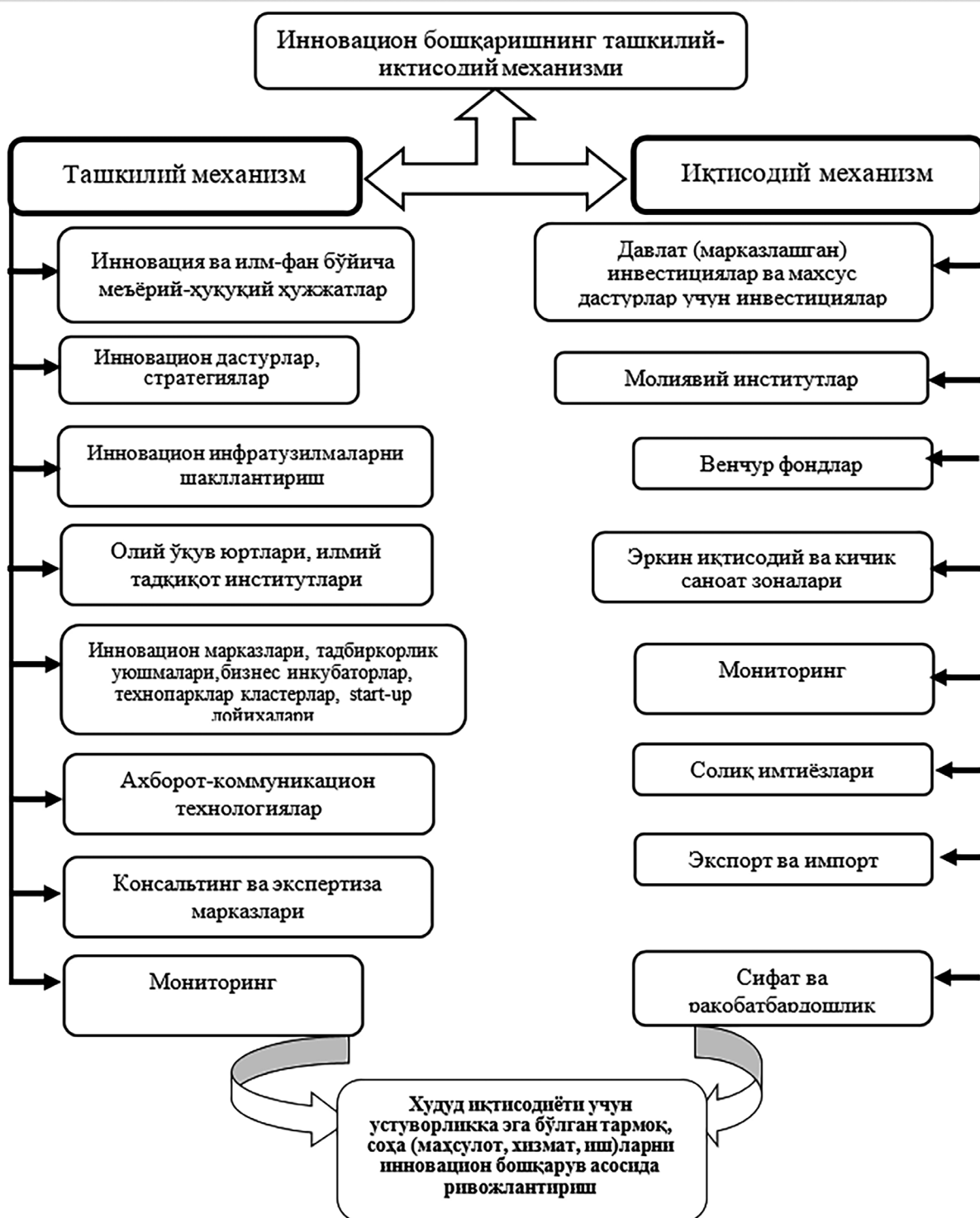
Ҳар бир ҳудуднинг ўзига хос хусусиятларини эътиборга олган иқтисодий инновацион бошқаришни ташкилий-иқтисодий механизмининг йўлга қўйиш мақсадга мувофиқ ҳисобланади.

Ҳудудларда инновацион фаолиятининг ташкилий ва иқтисодий механизми инновацион фаолиятни қўллаб-қувватлашга қаратилган турли институтлар ўртасидаги муносабатлар тизимини шакллантириш ва ривожлантиришни ўз ичига олади. Ҳудудларнинг хусусиятларига мос равишда тараққиётга эришиш учун илмий ва технологик жиҳатдан юқори даражадаги шароитлар яратиш муҳим аҳамиятга эга. Тадқиқотлар шуни кўрсатадики, ҳудудий ишлаб чиқаришни барқарор ривожлантириш, унинг рақобатбардошлигини узоқ муддатга таъминлаш моддий ва табиий ва ресурслар салоҳиятига эмас, балки, инновацияларга боғлиқлигини тасдиқлайди.

Инновацияларнинг ташкилий ва иқтисодий асосларини ҳисобга олган ҳолда, ҳудуднинг инновацион ривожланишининг асосий мақсадлари, усуллари ва механизмлари тақдим этилиши лозим.

Олиб борилган тадқиқотларга кўра, ҳудудий инновацион бошқаришнинг асосий вазифалари қуйидагилардан иборат:

- инновация ва илм-фанни ривожлантириш бўйича меъёрий-ҳуқуқий ҳужжатлар ишлаб чиқиш;
- ҳудудий инновацион инфратузилмани



1-чизма. Инновацион бошқариш ташкилий-иқтисодий механизмининг асосий элементлари ¹.

ривожлантириш;

– инновацион марказлар, тадбиркорлик уюшмалари, бизнес инкубаторлар фаолиятини, start-up лойиҳаларини ташкил этиш;

– электрон ҳукумат ва ахборот-коммуникацион технологиялар учун қулай шарт-шароитлар яратиш;

– минтақавий инновация жараёнини етук бозор иқтисодиётида ўз мавқеига, инновацион ғояларга эга

¹ Муаллиф тадқиқотлари асосида ишлаб чиқилган.

кадрлар билан таъминлаш;

- эркин иқтисодий ва кичик саноат зоналари, технопарклар, технополислар, кластерлар барпо этиш;
- солиқ имтиёзларини тақдим этиш;
- экспорт ва импортни ривожлантириш.

Бизнингча, ҳудудий иқтисодий тизимларнинг замонавий инновацион бошқаришининг ушбу ва бошқа кўплаб вазифалари, ҳудуднинг илм-фан ва инновацион комплекси фаолиятининг долзарб

минтақанинг илмий ва техник жиҳатдан ривожланишини таъминлайдиган турли хил корхона ва ташкилотлар мажмуи қаторига киради, бир томондан улар минтақавий инновацион дастурларни амалга оширадilar.

Жаҳон тажрибаси шуни кўрсатадики, инновация жараёнлари давлат томонидан инновацион ғояни (унинг ишлаб чиқаришда амалга оширилишига қадар) ва ҳўжалик юритувчи субъектлар томонидан инновацияларни қўллаш соҳасидаги ҳуқуқий тартибга солиш соҳасида давлат томонидан қўллаб-қувватланиши лозим.

Инновация соҳасида норматив ҳужжатларни ишлаб чиқишда иккита мақсад аниқ белгиланади: 1) инновацияларни тижоратлаштириш жараёнини рағбатлантириш 2) иқтисодиётнинг давлат ва хусусий секторларининг технологик ва молиявий ҳамкорлигини мустаҳкамлаш.

Ҳудудий инновацион тизимни шакллантириш, ҳудуднинг иқтисодий ривожланишини таъминлашда уларга хизмат қилувчи институтларнинг мавжудлиги ва ташкилий-иқтисодий механизмларининг самарали фаолият юритишининг энг муҳим омиллардан ҳисобланади.



2-чизма. Худудий инновацион тузилма²

муаммолари, шунингдек, маҳаллий даражада инновацион ривожланишни қўллаб-қувватлашнинг амалдаги усуллари самарадорлиги нуқтаи назаридан ҳал этилиши керак.

Замонавий шароитда алоҳида аҳамиятга эга бўлган ҳудудий инновацион инфратузилма бир томондан

ди. Шунингдек, институтларнинг босқичма-босқич трансформацияси оптимал ҳолатнинг мавжудлигини рад этади ва улар доимий ўзгаришда бўлишини талаб қилади. Бу эса институтларнинг ривожланишга мос равишда эволюцион йўл билан доимий равишда ривожлантириш ва тадқиқ қилиш лозимлигини асослайди.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Қалмуратов Б.С. Давлатимизда миллий инновацион тизимни шакллантириш йўналишлари. //“Иқтисодиётни стратегик ривожлантириш шароитида хизмат кўрсатиш соҳасини такомиллаштириш йўллари” мавзусидаги Республика анъанавий илмий-амалий конференцияси. Самарқанд-2018 йил 36-40 бетлар
2. Махкамova М.А. Формирование организационно-экономического механизма управления инновационной деятельностью на промышленных предприятиях Республики Узбекистан. Дисс.док. экон. наук. – Т.: 2004.
3. Отажанов Ш.И. Инновация фаолияти инфратузилмасини бошқаришнинг ташкилий-иқтисодий механизмлари самарадорлигини ошириш. Иқтисодиёт фанлари доктори (DSc) диссертацияси автореферати – Т.: 2018,–56 б.

¹ Муаллиф ишланмаси.

Худудларда инвестицион фаолликни ошириш ва уларни самарали бошқариш (Фарғона вилояти мисолида)

Особенности повышения инвестиционной активности и эффективного управления в регионах (на примере Ферганы) Features of increasing investment activity and effective management in the regions (on the example of Fergana)

Абдулла МИРСОДИҚОВ,
Фарғона давлат университети таянч докторанти.

Аннотация

Мақолада Ўзбекистонда инвестиция фаолиятини амалга оширишнинг ҳудудий хусусиятлари чуқур таҳлил этилган ҳолда хорижий инвестицияларнинг аҳамияти ва уларни миллий иқтисодиётни ривожлантиришидаги ўрни ёритилган бўлиб, статистик маълумотлар асосида таҳлил қилинган. Шунингдек, мақолада худудлар миқёсида хорижий инвестицияларни жалб қилишида мавжуд муаммолар ва уларни олдини олишни фаоллаштиришида қандай чора-тадбирлардан фойдаланиш кераклиги кенг ёритилган.

В статье дается углубленный анализ региональной характеристики инвестиционной деятельности в Узбекистане, значение и роль иностранных инвестиций в развитии национальной экономики, анализируется на основе статистических данных. В статье также рассматриваются существующие проблемы с привлечением иностранных инвестиций на региональном уровне и какие меры следует предпринять, чтобы усилить их предотвращение.

The article provides an in-depth analysis of the regional characteristics of investment activities in Uzbekistan, the importance and role of foreign investment in the development of the national economy, and analyzes it on the basis of statistical data. The article also discusses the existing problems in attracting foreign investment at the regional level and what measures should be taken to intensify their prevention.

Кириш

Ўзбекистон давлат мустақиллигига эришган дастлабки йиллардан бошлаб миллий иқтисодиётни ривожлантиришнинг ўзига хос йўналишини белгилаб олди. У иқтисодиётнинг ривожланиши ва барқарорлигида инвестицияларнинг беқиёс ўрин тутишини ўз вақтида тўғри англаб етганлигининг натижасида инвестицияларга, хусусан, чет эл инвестицияларига бўлган эътиборнинг кучайиши юз бердики, бу эса, бугунги кунга келиб мамлакатимиздаги инвестиция фаолиятининг ривожлантирилишига олиб келди. Бугунги кунда ривожланган инвестицион фаолиятнинг йўлга қўйилишини ҳукуматимизнинг юритаётган оқилona инвестиция сиёсатининг маҳсули эканлигини таъкидлаш лозим.

Кучли инвестиция сиёсатини ўтказиш орқалигина биз ўз иқтисодиётимизни янада гуллаб-яшнатишимиз мумкин. Бунда хорижий инвестицияларнинг ўрни катта ҳисобланади. Президентимиз Шавкат Мирзиёев томонидан қабул қилинган “Ўз-

Бизнинг мақоладаги инвестиция фаолиятининг ривожлантирилишига олиб келди. Бугунги кунда ривожланган инвестицион фаолиятнинг йўлга қўйилишини ҳукуматимизнинг юритаётган оқилona инвестиция сиёсатининг маҳсули эканлигини таъкидлаш лозим.

Калит сўзлар: Инвестиция, хорижий инвестиция, тўғридан-тўғри хорижий инвестиция, портфел инвестиция, инвестор, капитал экспорти, устав капитал, дивиденд, тадбиркорлик фойдаси, экспорт, импорт.

бекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги Фармонида олиб борилаётган ислохотлар самарасини янада ошириш, давлат ва жамиятнинг ҳар томонлама ва жадал ривожланиши учун шарт шароитлар яратиш, мамлакатимизни модернизация қилиш ҳамда ҳаётнинг барча соҳаларини либераллаштириш бўйича устувор йўналишларни амалга ошириш мақсадида 2017-2021-йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегияси тасдиқланди.[2]

Ушбу Ҳаракатлар стратегиясида иқтисодий ривожлантириш ва либераллаштиришнинг устувор йўналишларидан бири бу – инвестиция муҳитини такомиллаштириш, мамлакат иқтисодиёти тармоқлари ва ҳудудларига хорижий, энг аввало, тўғридан-тўғри хорижий инвестицияларни фаол жалб қилишдан иборат. Шунинг учун ҳам, хорижий инвестицияларни жалб этмай, айниқса, етакчи тармоқларда чет эл инвестициялари иштирокини кенгайтирмай туриб, иқтисодиётда таркибий ўзгаришларни амалга ошириш ва уни модернизация қилиш, корхоналарни замонавий техника билан қайта жиҳозлаш ҳамда рақобатдош маҳсулотни ишлаб чиқаришни йўлга қўйиш мумкин эмас. Мамлакатимиз иқтисодиётига хорижий инвестицияларнинг жалб этилиши унинг иқтисодий имкониятларининг кенгайишини тезлаштириб, барча соҳаларда ички имконият ва резервларни ишга солиш, янги техника ва технология, экспортбоп товарларни ўзлаштириш, уларни ишлаб чиқаришни йўлга қўйиш орқали давлатимиз иқтисодий қудратини таъминлашда муҳим аҳамият касб этади.

Мавзуга оид адабиётлар таҳлили

1998 йил 30 апрелда қабул қилинган “Чет эл инвестициялар тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонунининг 3-моддасида “Чет эл инвесторлари асосан даромад (фойда) олиш мақсадида тадбиркорлик фаолияти ва қонун ҳужжатларида тақиқланмаган бошқа турдаги фаолият объектларига қўшадиган барча турдаги моддий ва номоддий бойликлар ҳамда уларга доир ҳуқуқлар, шу жумладан, интеллектуал мулкка доир ҳуқуқлар, чет эл инвестицияларидан олинган ҳар қандай даромад Ўзбекистон Республикаси ҳудудида чет эл инвестициялари деб эътироф этилади”. [3] Хорижий инвестицияларнинг умумий таърифи Ф.Хениуснинг 1947 йил АҚШда чоп этилган ташқи савдо лугати-

нинг 2-нашрида қуйидагича берилган: “Хорижий инвестициялар – бу бир мамлакат ҳудудидан иккинчи мамлакат ҳудудига киритилган, экспорт қилинган инвестициялар”.[4]

Бундан ташқари, профессор Д.Ғозиевнинг хорижий инвестициялар тўғрисидаги назарий қарашларида қуйидаги фикрлар баён этилган: “Чет эл инвестициялари бир иқтисодиёт субъекти капиталини ўзга иқтисодиётга муайян муддатга боғлаш бўлиб, ички инвестициялардан рисклар кенглиги билан фарқланган ҳолда, ҳуқуқий шароитларнинг, инвестиция муҳитининг ўзгариши билан тавсифланади ва натижада мамлакатлар ҳамда минтақалар бўйлаб капитал кўчиши юз беради”[5]. Ушбу фикрлардан шундай хулоса қилиш мумкинки, хорижий инвестициялар бир мамлакат иқтисодиётидан мутлоқ бошқа давлат иқтисодиётига кўчувчи капитал бўлиб, у рисклар доираси кенглиги билан ички инвестициялардан фарқланади.

Шунингдек, иқтисод фанлари доктори Н.Қўзиевнинг илмий ишларида хорижий инвестицияларнинг моҳияти тўғрисида: “Келгусида фойда олиш мақсадида капитални экспорт қилувчи хорижий давлатлар, юридик ва жисмоний шахсларнинг капитални қабул қилувчи мамлакатларга турли кўринишдаги бойликлар (кўчар, кўчмас мол-мулк, интеллектуал бойликлар ва бошқалар) ва улардан олинган даромадлар (фойда, фойзалар, дивидендлар, лицензия ва комисион мукофотлар, роялти, техник таъминот ва бошқа мукофотлар)ни қўйилишига хорижий инвестициялар дейилади”[6] деган таъриф келтирилган. Олиманинг фикрича, хорижий инвестицияларни турли белгиларига асосланган ҳолда таснифлаш уларнинг иқтисодий моҳиятини янада ойдинлаштиради.

Ш.Қ. Фозилчаев ва Н.Ғ. Хидировларнинг “Инвестиция ва лизинг асослари” китобида хорижий инвестицияга қуйидагича таъриф келтирилган: “Хорижий инвестициялар – бу чет эл инвесторлари томонидан юқори даражада даромад олиш, самарага эришиш мақсадида мутлоқ бошқа давлат иқтисодиётининг, тадбиркорлик ва бошқа фаолиятларига сафарбар этадиган барча мулк, молиявий, интеллектуал бойликларидир”[7].

Тадқиқот методологияси

Тадқиқот жараёнида Ўзбекистон Республикаси ҳудудлари бўйича асосий капиталга киритилган инвестициялар ҳажмини статистик гуруҳлаш, таҳлил қилиш, эксперт баҳолаш, тизимли ёндашув,

таққослаш, қиёсий таҳлил, инвестиция фондлари маблағлари ҳисобидан лойиҳаларни молиялаштириш учун SWOT-таҳлил усулларида фойдаланилади.

Таҳлил ва натижалар

Маълумки, ҳудуднинг барқарор ривожланишини таъминлашдаги муҳим жараёнлардан бири инвестиция фаолияти, муҳити, салоҳияти ва жозибдорлиги ҳисобланади. Ушбу жараёнларни объектив зарурияти ва ўзига хос хусусиятлари ҳудуд иқтисодиётининг барқарор иқтисодий ўсишини таъминлашдаги ролини янада ошириш учун инвестицияларга бўлган талаби ва таклифи ўртасидаги мутаносиблик, инвестициялардан фойдаланиш даражаси ва самарадорлиги, инвестиция фаоллиги, пировардида эса инвестицион жозибдорликни назарий ва амалий жиҳатдан таҳлил этиш муҳим масаладир.

йил якунига қадар жами 423,4 млн. долл., шундан, дастур бўйича 33 та ҳудудий лойиҳаларда 237,3 млн. долл. ва 16 та тармоқ лойиҳаларда 77,9 млн. долл. шунингдек, 171 та қўшимча лойиҳаларда 108,2 млн. долл. тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар ва кредитлар ўзлаштирилиб, 394,7 млн. долл. прогноз кўрсаткичи 107 фоизга бажарилади.

Бугунги кунда вилоятда корхоналар ва аҳоли фаровонлигига кенг йўл очиб берилмоқда. Бу вилоят ижтимоий иқтисодий кўрсаткичларидан ҳам билиш мумкин. Фарғона вилоятида 2020 йилда тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар субъектларининг иқтисодиёт тармоқларидаги улуши тўғрисидаги маълумотларига таянадиган бўлсак (2-жадвал), 2020 йилда хорижий кредит линиялар маблағларини ўзлаштириш бўйича Марғилон шаҳри, Қувасой шаҳри, Тошлоқ туманларда анча ижобий натижаларга эришилганини кўришимиз мумкин

1-жадвал.

Иқтисодий фаолият турлари кесимида Фарғона вилоятининг ялпи ҳудудий маҳсулоти ҳажми (жорий нархларда, млрд. сўм)

	2017 й.	2018 й.	2019 й.	2020 й.
ЯХМ, жами шу жумладан:	19,837.5	26,611.5	31,818.4	36,538.9
Тармоқларнинг ялпи қўшилган қиймати	18,858.3	25,242.6	30,105.5	35,244.2
Маҳсулотларга соф солиқлар	979.2	1,368.9	1,712.9	1,294.7
Тармоқларнинг ялпи қўшилган қиймати	18,858.3	25,242.6	30,105.5	35,244.2
Қишлоқ, ўрмон ва балиқ хўжалиги	7,256.7	10,245.2	10,896.7	12,583.8
Саноат (қурилишни қўшган ҳолда)	4,601.2	6,482.3	8,259.2	10,215.9
саноат	3,713.3	5,166.2	6,426.3	7,986.0
қурилиш	887.9	1,316.1	1,832.9	2,229.9
Хизматлар	7,000.4	8,515.1	10,949.6	12,444.5
савдо, яшаш ва овқатланиш бўйича хизматлар	1,615.3	1,984.4	2,439.7	2,807.7
ташиш ва сақлаш, ахборот ва алоқа	1,579.4	1,707.8	1,923.7	2,132.1
бошқа хизмат тармоқлари	3,805.7	4,822.9	6,586.2	7,504.7

Манба: Фарғона вилояти статистика қўмитасининг 2017-2020 йиллардаги статистик маълумотлари асосида муаллиф томонидан ишлаб чиқилган.

1-жадвал маълумотларида 2017-2020 йиллардаги Фарғона вилояти ЯХМда саноат, қурилиш, қишлоқ хўжалиги, савдо ва умумий овқатланиш ва бошқа хизматлар, соф солиқлар ўсиш тенденцияси янаям атрофлича кўринишда бўлган. Эътибор қаратар эканмиз, бунда ҳам энг юқори улуш саноат тармоғи эканлиги ёрқин кўринган. Ўзбекистон Республикасининг 2020-2022 йилларга мўлжалланган инвестиция дастурига Фарғона вилоятида барча манбаалар ҳисобидан 954,5 млн. долларлик 49 та лойиҳалар (33 та ҳудудий лойиҳаларда 604,3 млн. доллар, 16 та тармоқ лойиҳаларида 350,2 млн. доллар) амалга оширилиши белгиланган бўлиб, жорий

бўлади. Фарғона вилоятида 2020 йилда Инвестиция дастурига мувофиқ 6 та 138 млн. долларлик йирик инвестиция лойиҳалари ишга тушиши ҳисобига 1916 нафар ишчи ўринлари яратилиши белгиланган бўлиб, ҳозирги кунга қадар 5 та 83,0 млн. долларлик лойиҳалар ишга туширилди. Ўзлаштирилаётган инвестициялар, Хитой давлати капитали 198,4 млн. доллар, Жанубий Корея капитали 16,9 млн. доллар, АҚШ капитали 49,6 млн. доллар, Япония капитали 7,6 млн. доллар, Германия капитали иштирокида 40,4 млн. долларлик инвестициялар улушига тўғри келмоқда. 2020 йилда рўйхатдан ўтган хорижий капитал иштирокидаги корхоналар сони 462 тани

Фарғона вилоятида 2020 йилнинг январь-декабрь ойида тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар ва хорижий кредит линиялар маблағларини ўзлаштириш бўйича

Т/р	Вилоятдаги секторлар	2020 йил режа	амалда (январь- декабрь)	бажарилиши (фоизда)
	Жами:	394,7	423,4	107,3
1	Марғилон шаҳар	1,70	11,920	701,2
2	Фарғона шаҳар	19,22	35,862	186,6
3	Қувасой шаҳар	8,90	52,961	595,1
4	Қўқон шаҳар	22,14	40,644	183,6
5	Бағдод тумани	2,80	9,017	322,0
6	Бешариқ тумани	90,50	70,500	77,9
7	Бувайда тумани		1,531	
8	Данғара тумани	6,00	9,262	154,4
9	Ёзёвон тумани	1,40	4,378	312,7
10	Олтиариқ тумани	19,20	18,075	94,1
11	Риштон тумани	1,10	3,331	304,2
12	Сўх тумани		0,214	
13	Тошлоқ тумани	4,50	17,676	392,8
14	Учкўприк тумани	4,70	14,359	305,5
15	Фарғона тумани	7,30	4,833	66,2
16	Фурқат тумани	35,00	8,700	24,9
17	Ўзбекистон тумани	130,00	77,682	59,8
18	Қува тумани	6,00	6,648	110,8
19	Қўштепа тумани	34,20	35,807	104,7

Манба: Фарғона вилояти статистика қўмитасининг 2017-2020 йиллардаги статистик маълумотлари асосида муаллиф томонидан ишлаб чиқилган.

ташқил этди. Шунингдек, хорижий капитал иштирокидаги корхоналардан 420 таси қўшма корхоналар, 42 таси эса хорижий корхоналар ҳисобига тўғри келади.

Жанубий Корея Республикаси билан жами 19 та 715 млн. долларлик саноат, таълим, қишлоқ хўжалиги ва саноат соҳаларида инвестиция лойиҳаларини амалга оширилиши келишилган. Ҳозирги кунга қадар, 6 та лойиҳалар бўйича 17,5 млн. долл. ўзлаштирилди. Латвия капитали билан қиймати 4,6 млн. долларлик 2 та лойиҳа бўйича 570 минг долл. инвестиция маблағлари ўзлаштирилди. Ҳозирда Латвия элчихонаси Фарғона вилояти Ўзбекистон туманида карьер ўзлаштириш бўйича инвесторлар – ЗПК ва “Миролита” компаниясини жалб қилишда қўмаклашмоқда. Уммон Султонлиги билан жами 3 та 24,0 млн. долларлик қишлоқ хўжалиги ва хизмат кўрсатиш соҳаларида инвестиция лойиҳаларини амалга оширилиши режалаштирилган. Россия Федерацияси капитали иштирокида Фарғона вилоятида жами 4 та 28,0 млн. долларлик қишлоқ хўжалиги ва хизмат кўрсатиш соҳаларида

инвестиция лойиҳаларини амалга оширилиш режалаштирилган. Ҳозирги кунда 3 та лойиҳалар бўйича 5,14 млн долл. ўзлаштирилди.

Хитой Халқ Республикаси билан ҳозирги кунда Фарғона вилоятида Хитой Халқ Республикаси билан ҳамкорликда тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар иштирокидаги қиймати 245,0 млн. доллар бўлган 17 та лойиҳа амалга оширилиши натижасида 2 305 нафар янги иш ўринлари яратилиши режалаштирилган. Ушбу лойиҳаларда жами 84,9 млн. доллар тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар ўзлаштирилди. Фарғона вилоятида Туркия Республикаси билан ҳамкорликда тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар ҳамда хорижий кредитлар иштирокидаги қиймати 25,0 млн. доллар бўлган 14 та лойиҳа амалга оширилиши натижасида 694 нафар янги иш ўринлари яратилади. Фарғона вилоятида Япония Республикаси билан ҳамкорликда тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар ҳамда хорижий кредитлар иштирокидаги қиймати 51,6 млн. доллар бўлган 2 та лойиҳа амалга оширилиши натижасида 65 нафар

янги иш ўринлари яратилиши режалаштирилган. 2021 йилда умумий қиймати 585,1 млн. доллар, шундан 476,4 млн. доллар тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар ва хорижий кредит маблағлари ўзлаштириш белгиланган 122 та лойиҳалар шакллантирилди. Мазкур лойиҳалар амалга оширилиши натижасида 7 486 та янги иш ўринлари яратилиши белгилаб олинди. Шунингдек, 2021 йилда 17 та 204,7 млн. долларлик йирик инвестиция лойиҳалари ишга тушиши ҳисобига 2280 нафар ишчи ўринлари яратилиши белгиланган.

Хулоса ва таклифлар

Хулоса қилиб айтганда, ҳудудларда амалга ошириладиган инвестиция фаолиятини самарали олиб боришда инвестиция фаолиятининг муҳим жиҳатларига эътибор қаратиш лозим. Жумладан, инвестицияларни жалб этиш механизмларини шакллантириш ва уларни тадрижий тарзда такомиллаштириб бориш, маҳаллий инвестициявий фаолликни оширишда инвестиция фондларини ташкил этиш ва уларни доимий ривожлантириб бориш муҳим, деб ҳисоблаймиз. Олиб борилган тадқиқотлар асосида инвестиция фондларини ташкил этишда қуйидагиларга эътибор қаратиш лозим, деб ўйлаймиз:

- мамлакатимиз вилоятларида инвестицион жозибадорликни оширишга қаратилган ҳудудий ривожлантириш концепциясини ишлаб чиқиш

лозим. Бу вилоятларда инвестицион фаолликнинг сезиларли даражада ўсишини таъминлайди, замонавий ишлаб чиқаришни ташкил этишга маблағлар жалб этиш имкониятларини кенгайтиради, бугунги кунда долзарб ҳисобланган янги иш ўринлари сонининг ортишига олиб келади. Шунингдек, ижтимоий соҳанинг мустаҳкамланишига ижобий таъсир кўрсатади, аҳоли пул даромадлари ва уларнинг тўлов қобилиятига эга талаблари ортишини таъминлайди;

- ҳудудий жамғарма фондларни шакллантиришда ҳуқуқий меъёрий асосларини яратиш;

- ҳудудларнинг ижтимоий-иқтисодий ривожланишига боғлиқ тарзда давлат маблағлари ажратмалари табақалашган ҳолда йўналтирилишни белгилловчи мезонларни ишлаб чиқиб жорий этиш;

- маълум бир лойиҳага давлат ва хусусий сектор маблағлари йўналтириш нисбатининг ҳуқуқий асосларини амалиётга жорий қилиш;

- танловга берилган лойиҳаларни танлаш муддатларини белгилаш;

- давлат маблағларини инвестиция фондларига йўналтиришда талаб этилувчи аниқ ҳужжатлар рўйхатини шакллантириш;

- давлат томонидан қўллаб-қувватлаш муддатларининг қисқалиги;

- инвесторларда фонднинг имкониятлари тўғрисидаги ахборот шаффофлигини ошириш.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги “2017-2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги фармони. Т.: 7.02.2017 й.
2. Каримов Ҳ.Ф. Иқтисодий интеграциялашув шароитида инвестиция фаолиятини молиялаштиришнинг бозор механизмларини жорий этиш масалалари: монография. - Т.: 2007 й., – Фан ва технология, 240 б.
3. Мустафақулов Ш.И. “Ўзбекистонда инвестицион муҳит жозибадорлигини оширишнинг илмий-услубий асосларини такомиллаштириш” мавзусидаги докторлик диссертация иши автореферати. Тошкент. 2017 й.
4. Алматова Д.С. Тадбиркорлик фаолиятига инвестиция жалб қилишнинг минтақавий хусусиятлари. Монография. -Т.: “Нашр”, 2013 й. 194-б.
5. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2006 йил 27 сентябрдаги “Қимматли қоғозлар бозорини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарори.
6. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2012 йил 10 апрелдаги “Тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар жалб этилишини рағбатлантиришга оид қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги Фармони.

Давлат иштирокидаги корхоналарнинг кузатув кенгаши таркибига мустақил аъзоларни жалб этиш истиқболлари Перспективы привлечения независимых членов в состав наблюдательного совета предприятий с государственным участием Prospects for attracting independent members to the supervisory board of state-owned enterprises

Бахтиёр ҲАЙДАРОВ,
Тошкент давлат иқтисодиёт университети мустақил изланувчиси.

Аннотация

Мақолада давлат иштирокидаги корхоналар кузатув кенгаши таркибига мустақил аъзоларни жалб этишнинг илгор хорижий тажрибаси ва амалдаги ҳолат кўриб чиқилади, мустақил аъзоларни қидириш ҳамда жалб қилиш тартибини такомиллаштириш юзасидан таклифлар шакллантирилган.

В данной статье рассматривается передовой международный опыт привлечения независимых членов в состав наблюдательных советов предприятий с государственным участием и их текущее состояние, выработаны предложения по совершенствованию действующего порядка привлечения и поиска независимых членов.

This article reviews the best international experience in attracting independent members to the supervisory boards of state-owned enterprises and their current state; the author developed proposals for improving current procedure for attracting and finding relevant independent members.

Тараққийётнинг ҳозирги босқичида давлат иштирокидаги корхоналарни трансформация қилиш, улар фаолиятига бозор тамойилларини жорий этиш, корхоналар томонидан янги турдаги рақобатбардош маҳсулотлар ишлаб чиқаришни йўлга қўйиш ва илгор технологияларни жорий этиш алоҳида аҳамият касб этади.

Бугунги кунда республикамізда 2 692 та давлат иштирокидаги тижорат ташкилотлари иқтисодиётнинг турли соҳаларида фаолият кўрсатади.

Республикадаги мавжуд 599 та акциядорлик жамиятларидан 42 фоизда давлат улуши бўлиб, жами

акцияларнинг 84 фоизи давлатга тегишли, аҳолининг атиги 2 фоиздан ортиги акцияларга эгалик қилади.

Ўз-ўзидан кўриниб турибдики, давлатнинг иқтисодиётдаги иштироки ҳали-ҳанузгача юқори ҳисобланади. Бу борада Ҳукумат томонидан давлат иштирокидаги корхоналарнинг сонини 2025 йилда 75 фоизга қисқартириш бўйича аниқ мақсадли кўрсаткич белгилаб олинган¹.

Республикамізда давлат иштирокидаги корхоналарни трансформация қилиш бўйича бир қатор дастурий ва концептуал ҳужжатлар қабул қилинди. Жумладан, Ўзбекистон Республикаси Президенти-

Калит сўзлар: Кузатув кенгаши, мустақил аъзо, давлат иштирокидаги корхоналар, трансформация, корпоратив бошқарув.

¹ Вазирлар Маҳкамасининг 2021 йил 29 мартдаги 166-сон “2021-2025 йилларда давлат иштирокидаги корхоналарни бошқариш ва ислох қилиш стратегиясини тасдиқлаш тўғрисида”ги қарори.

нинг 2020 йил 27 октябрдаги “Давлат иштирокидаги корхоналарни ислоҳ қилишни жадаллаштириш ҳамда давлат активларини хусусийлаштиришга оид чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПФ-6096-сонли Фармонига мувофиқ 39 йирик стратегик корхоналарни ислоҳ қилиш ва 32 та бу каби корхоналарда корпоратив бошқарув ва молиявий аудитни жорий этиш ҳамда уларнинг операцион самарадорлиги ошириш бўйича чоралар белгиланган.

Давлат иштирокидаги корхоналарни трансформация қилиш доирасида ушбу корхоналарнинг кузатув кенгаши аъзолари таркибига мустақил аъзоларни киритиш назарда тутилган.

Илғор хорижий тажрибада кузатув кенгаши таркибига мустақил аъзоларни киритиш амалиётидан кенг фойдаланилади (жадвал).

Жадвал.

Хорижий мамлакатларда кузатув кенгаши таркибига мустақил аъзоларни киритиш бўйича белгиланган талаблар²

Т/р	Давлат номи	Мустақил аъзоларни киритиш бўйича талаб
1	Австралия	аъзоларнинг кўпчилиги
2	Аргентина	уч ва ундан кўп аъзоси
3	Бельгия	учтадан кам бўлмаган
4	Канада	кузатув кенгаши раиси ва кенгашнинг кўпчилиги
5	Хитой	учдан бир қисми
6	Франция	аъзоларининг ярми
7	Германия	акциядорлар томонидан белгиланади
8	Гонконг	учтадан кам бўлмаган
9	Ҳиндистон	учдан бир қисми
10	Ирландия	битта
11	Италия	битта
12	Қозоғистон	учдан бир қисми
13	Япония	аъзоларнинг кўпчилиги
14	Россия	учдан бир қисми
15	Украина	иккита
16	Сингапур	учдан бир қисми
17	Испания	ярми
18	Швейцария	аъзоларнинг кўпчилиги
19	Туркия	иккита
20	АҚШ	аъзоларнинг кўпчилиги

Ўзбекистонда кузатув кенгашининг мустақил аъзоси тушунчаси ва камида битта мустақил аъзони кузатув кенгаши таркибига киритиш биринчи марта Акциядорлик жамиятлари фаолиятининг самарадорлигини ошириш ва корпоратив бошқарув тизимини такомиллаштириш комиссияси томонидан 2015 йилда тасдиқланган Корпоратив бошқарув кодексига тавсия этилган.

Кейинчалик, мустақил аъзога талаблар ва уни кузатув кенгаши таркибига киритиш талаби 2019 йилнинг март ойида “Акциядорлик жамиятлари ва акциядорларнинг ҳуқуқларини ҳимоя қилиш тўғрисида”ги Қонунига тегишли қўшимчалар³ киритиш орқали белгиланди. Ушбу қўшимчаларга мувофиқ акциялари фонд биржасининг биржа котировкаси варағига киритилган жамият кузатув кенгаши таркибига камида бир нафар мустақил аъзо киритилиши белгиланди.

Қўйидаги шахс кузатув кенгашининг мустақил аъзоси ҳисобланади:

- сўнгги уч йил мобайнида жамиятда ва (ёки) унинг аффилиланган шахсларида ишламаган шахс;
- жамиятнинг акциядори ва (ёки) унинг аффилиланган шахсининг таъсисчиси (акциядори, иштирокчиси) бўлмаган шахс;
- жамиятнинг ва (ёки) унинг аффилиланган шахсининг йирик мижози ва (ёки) йирик етказиб берувчиси билан фуқаролик-ҳуқуқий муносабатларда бўлмаган шахс. Бунда қайси мижоз ва етказиб берувчи билан базавий ҳисоблаш миқдорининг икки минг барабаридан кўп бўлган суммага тенг амалдаги шартнома мавжуд бўлса, ўшалар йирик мижоз ва йирик етказиб берувчи деб эътироф этилади;
- жамият ва (ёки) унинг аффилиланган шахслари билан бирор-бир келишувга эга бўлмаган шахс, бундан кузатув кенгаши аъзосининг вазифалари ва функциялари бажарилишини таъминлаш билан боғлиқ бўлган ҳоллар мустасно;
- жамиятнинг бошқарув ва ички назорат органларининг ва (ёки) унинг аффилиланган шахсларининг аъзоси бўлган шахснинг ёки сўнгги уч йил ичида уларга аъзо бўлган шахснинг эри (хотини), ота-онаси (фарзандликка олувчиси), фарзанди (фарзандликка олинган боласи), туғишган ва ўғай акаси (укаси) ҳамда опаси (синглиси) бўлмаган шахс;

² Хорижий мамлакатлардаги Корпоратив бошқарув кодекслари, фонд биржалари талаблари ва қонун ҳужжатлари асосида муаллиф томонидан шакллантирилди.

³ “Мамлакатда ишбилармонлик муҳитини яхшилаш бўйича қўшимча чора-тадбирлар қабул қилинганлиги муносабати билан Ўзбекистон Республикасининг айрим қонун ҳужжатларига ўзгартиш ва қўшимчалар киритиш тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикасининг 2019 йил 20 мартдаги ЎРҚ-531-сонли қонуни.

– давлат бошқаруви органининг ёки давлат корхонасининг ходими бўлмаган шахс.

Шунингдек, Ҳукумат томонидан 2021 йилнинг 29 мартдаги қарори билан 2021-2025 йилларда давлат иштирокидаги корхоналарни бошқариш ва ислоҳ қилиш стратегияси тасдиқланган бўлиб, унга кўра, давлат улуши 50 фоиздан ортиқ бўлган ҳар бир давлат иштирокидаги корхонада камида биттадан мустақил аъзоларни киритиш талаби белгиланди.

Ҳуқуқий асос яратилганидан сўнг, мустақил аъзоларни кузатув кенгаши таркибига киритиш тавсия эмас, балки талабга айланди.

Ҳозирда, давлат иштирокидаги корхоналарнинг 210 тасида кузатув кенгаши жорий этилган бўлиб, уларнинг атиги 69 тасига 70 та мустақил аъзо киритилган⁴.

Шу билан бирга, фикримизча, амалиётда тармоққа оид билим, бошқарув тажрибаси, молиявий, корпоратив бошқарув, стратегик режалаштириш ҳамда бошқа малакали мустақил аъзоларни қидириш ва танлаш бўйича меъёрий ҳужжатлар ишлаб чиқили-

ши керак.

Ушбу меъёрий ҳужжатда кузатув кенгаши аъзолари, жумладан, мустақил аъзоларнинг тўғрисидаги маълумотларни ўз ичига олувчи махсус веб-портал яратилиши ва уни омма учун очиқ қилиш, мустақил аъзоларни, шу жумладан, давлат иштирокидаги корхоналар кузатув кенгаши қошидаги тайинлаш ва рағбатлантириш бўйича қўмита томонидан танлаб олиш кўзда тутилиши таклиф этилади.

Бундан ташқари, кузатув кенгаши мустақил аъзолари қидириш ва уларнинг базасини шакллантириш мақсадида Кузатув кенгашининг мустақил аъзолари уюшмасини ташкил этиш ва ҳедхантер ташкилотлари хизматларидан фойдаланиш тавсия этилади.

Ушбу таклифларни амалга ошириш давлат иштирокидаги корхоналар кузатув кенгаши таркибига етарли малакага эга бўлган шахсларни киритиш ва Ҳукумат томонидан 2025 йилга қадар уларнинг сонини 30 фоизгача етказиш бўйича мақсадли кўрсаткичига эришилишига олиб келади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикасининг “Акциядорлик жамиятлари ва акциядорларнинг ҳуқуқларини ҳимоя қилиш тўғрисида”ги Қонуни.
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 27 октябрдаги Давлат иштирокидаги корхоналарни ислоҳ қилишни жадаллаштириш ҳамда давлат активларини хусусийлаштиришга оид чора-тадбирлар тўғрисида”ги Фармони.
3. Вазирлар Маҳкамасининг 2021 йил 29 мартдаги 166-сон “2021-2025 йилларда давлат иштирокидаги корхоналарни бошқариш ва ислоҳ қилиш стратегиясини тасдиқлаш тўғрисида”ги қарори.
4. Корпоратив бошқарув кодекси.

⁴ Вазирлар Маҳкамасининг 2021 йил 29 мартдаги 166-сон “2021-2025 йилларда давлат иштирокидаги корхоналарни бошқариш ва ислоҳ қилиш стратегиясини тасдиқлаш тўғрисида”ги қарори.

Ўзбекистонда банк секторини барқарор ривожлантиришнинг иқтисодий-статистик таҳлили Экономико-статистический анализ устойчивого развития банковского сектора Узбекистана Economic and statistical analysis of sustainable development of the banking sector in Uzbekistan

Дилдорахон ГАФУРОВА,
Давлат статистика Қўмитаси ҳузуридаги
“Кадрлар малакасини ошириш ва статистик тадқиқотлар институти”
PhD докторанти.

Аннотация

Мақолада Ўзбекистон Республикаси банк секторида амалга оширилиши зарур бўлган тизимли молиявий-иқтисодий ислохотларнинг асосий йўналишлари иқтисодий-статистик таҳлил этилган.

В статье анализируются основные направления системных финансово-экономических реформ в банковском секторе Республики Узбекистан.

This article analyzes the main directions of systemic financial and economic reforms in the banking sector of the Republic of Uzbekistan.

Сўнгги йилларда республикада банк тизимини ривожлантириш, уларнинг молиявий барқарорлигини мустаҳкамлаш, капиталлашуви ва ликвидлигини ошириш борасида олиб борилаётган ислохотлар самарасида бир қатор ижобий натижаларга эришилмоқда. Ривожланган мамлакатлар иқтисодиёти ва молия бозорларини таҳликали ҳолатга келтирган жаҳон молиявий-иқтисодий инқирози шароитида мамлакатимиз банк-молия тизимининг барқарор натижавийлиги, шунингдек, тижорат банклар тизими капиталлашуви ва ликвидлигининг сақлаб қолиниши олиб борилган ислохотларнинг амалий натижасидир. Албатта, бугунги кунда шиддат билан ривожланаётган фан-техника шароитида республика молия тизимининг муҳим бўғинларидан бири бўлган тижорат банкларининг самарали ва барқарор фаолият юритиши учун мам-

лакат иқтисодиётини тизимли тараққий эттириш ва унинг пул-кредит сиёсатини самарали ташкил қилиш зарур.

Жаҳон молия тизимида банкларнинг капиталлашув ва ликвидлик даражасини ошириш, кредитлаш механизмининг такомиллаштириш, ҳар хил тоифадаги риск даражасини пасайтириш масалаларига эътибор кучайтирилмоқда. Банк тизимининг молиявий барқарорлигини таъминлаш, халқаро тажрибани ҳисобга олган ҳолда, банк таваккалчилигини баҳолашни такомиллаштириш, тижорат банклари фаолиятини тартибга солиш ва назоратнинг замонавий тамойиллари ҳамда механизмларини жорий этиш каби тадбирлар тижорат банклари амалиётида самарали бошқарув тизимини қўллашни долзарб масала қилиб қўймоқда.

2020 йил 12 майдаги “2020-2025 йилларга мўл-

Калит сўзлар: банк, молия, кредит, ликвидлик, депозит, касса, бизнес-модел, актив, пассив, корпоратив бошқарув, нобанк ташкилоти, ислохот, рейтинг, инқироз, стратегия.

жалланган Ўзбекистон Республикасининг банк тизимини ислоҳ қилиш стратегияси тўғрисида”ги Президент Фармони қабул қилинди. Фармоннинг ижроси сифатида 2020-2025 йилларга мўлжалланган Ўзбекистон Республикасининг банк тизимини ислоҳ қилиш стратегияси ишлаб чиқилди [1]. Стратегия банк тизимини ривожлантиришнинг мақсадлари, вазифалари ва устувор соҳаларини, 2020-2025 йилларда банк тизимини трансформация ва ислоҳ қилиш йўналишларини, хорижий мамлакатларнинг молия секторини трансформация қилиш тажрибаси асосида ва молиявий соҳадаги жаҳон тенденцияларини ҳисобга олган ҳолда эҳтимолий ечимларни излаш йўллари белгилайди.

Банк тизими бугунги кунда банк хизматларининг анъанавий соҳалари — кредитлаш, депозит операциялари, ҳисоб-китоб ва касса каби хизматларини кўрсатувчи 31 та тижорат банкларидан иборат. Мамлакатимиз мустақиллиги даврида банклар давлат иштирокидаги корхоналарни ва давлат ривожланиш дастурларини имтиёзли фоиз ставкаларида молиялаштиришга фаол жалб этган ҳолда муайян мақсад ва вазифалар учун ташкил этилди. Натижада имтиёзли кредитларнинг банк тизими умумий портфелидаги улуши 60 фоиздан кўпроқни ташкил этмоқда. Банк секториди давлат устун мавқега эга 31 та банкдан 13 тасининг капиталида давлат иштироки мавжуд бўлиб, уларнинг капитали банк тизими жами капиталнинг 87 фоиздан кўпрогини, активлари эса умумий активларнинг 85 фоиздан кўпрогини ташкил қилади. 2017 йилда бошланган банк секторини ислоҳ қилишнинг фаол босқичи валюта бозорини либераллаштириш, банк фаолиятидаги эскирган чекловларни олиб ташлаш ва банкларни уларга хос бўлмаган функциялардан озод қилиш, банк хизматлари оммабоплигини оширишга қаратилди.

2020 йилда Миллий банк ва Ипотека банк еврооблигациялар чиқаришга муваффақ бўлди. Энди навбат давлат корхоналарига. Албатта еврооблигация чиқариш учун, аввало, халқаро рейтинг олиш керак [2].

Жаҳон банкининг “Бизнес юритиш” рейтингидаги паст кўрсаткичлар – рейтингнинг “Кредит олиш” йўналишида Ўзбекистон 67-ўринни эгаллаб турибди [4]. Бунинг асосий омиллари сифатида қуйидагиларни кўрсатишимиз мумкин:

– йирик тижорат банкларининг тармоқдаги замонавий талабларга мувофиқ трансформация жа-

раёнларида ортада қолиши, корпоратив бошқарув стандартлари, ахборот технологиялари маҳсулотлари, активлар ва пасивларни бошқариш, мижозлар билан алоқа қилиш бўйича замонавий усуллари амалиётга жорий қилишда кечикиши;

– давлат иштирокидаги банкларнинг устувор дастурлар, секторлар ва давлат улушига эга корхоналарга бозор ставкаларидан паст ставкаларда кредитлар берувчи анъанавий “ривожлантириш банклари” вазифасини қисман бажариши. Чет эл валютасида узоқ муддатли имтиёзли молиялаштиришнинг мавжудлиги даромад эгри чизигининг пасайишига олиб келиб, бу, ўз навбатида, давлат иштирокидаги корхоналар учун узоқ муддатли кредитларнинг қисқа муддатли кредитлардан кўра арзонроқ бўлишига сабаб бўлади ва уларнинг миллий валютада эмас, балки чет эл валютасида қарз олишини рағбатлантиради;

– активлар ва пасивлар долларлашувининг юқори даражаси мавжудлиги, кредитлар ва депозитларнинг йирик компаниялар ва иқтисодиётнинг алоҳида секторларида жамланиши банкларни валюта ва кредит хатарларига, шунингдек, ликвидлик хавфига дучор қилади. 2020 йил бошида хорижий валютада номиналлаштирилган кредитлар жами кредитлар ҳажмининг 48 фоизини, чет эл валютасидаги депозитлар ва фондлар эса жами депозитлар ҳажмининг 44 фоизини ташкил этади. Давлат иштирокидаги банклар томонидан берилган кредитлар умумий ҳажмининг 36 фоизи 10 та энг йирик қарз олувчилар ҳиссасига тўғри келади;

– банклар бизнес-моделларининг корпоратив мижозларга хизмат кўрсатишга йўналтирилганлиги, нобанк молия ташкилотлари, инновациялар ва ахборот тизимларининг сушт ривожланганлиги сабабли молиявий оммабопликнинг паст даражадалиги. Натижада, бошқа мамлакатларда жисмоний шахслар ва корпоратив мижозларга ажратилган кредитлар бир меъёردа тақсимланган бир вақтда, мамлакатимизда жисмоний шахсларга ажратилган кредитлар жами кредит портфели ҳажмининг 19 фоизини, корпоратив мижозларга ажратилган кредитлар эса 81 фоизни ташкил этмоқда;

– нобанк кредит ташкилотлари, шу жумладан, микромолиялаштириш институтларининг етарли даражада ривожланмаганлиги. Бунинг оқибатида фаолиятини энди бошлаётган тадбиркорлар қатламини қамраб оладиган, уларнинг босқичма-босқич банк кредитларини жалб қила оладиган тўлақонли

бизнес даражасига “ўсишига” имкон яратувчи самарали механизмлар яратилмаган.

Республикамиз банк тизими самарадорлигини ошириш тадбиркорлик субъектлари ва аҳолининг арзон ва сифатли молиявий хизматларга ўсиб бораётган эҳтиёжларини таъминлаш учун иқтисодий ривожланишнинг энг муҳим омили ҳисобланади. Шуларни ҳисобга олиб қуйидаги чора-тадбирларни амалга ошириш мақсадга мувофиқдир:

- илғор халқаро тажриба ва технологияларни жалб қилиш ҳисобига банк хизматлари кўламини кенгайтириш ва сифатини ошириш;

- корпоратив бошқарувнинг илғор стандартлари ва тажрибасини жорий этиш орқали банкларда бошқарувни такомиллаштириш, банк бошқаруви органлари ҳисобдорлиги ва фаолиятининг шаффофлигини ҳамда улар томонидан маълумотларни лозим даражада ошкор этилишини таъминлаш;

- банклар фаолиятини тижоратлаштиришни ошириш, банк тизимининг молиявий барқарорлигини таъминлаш, шунингдек, пул-кредит сиёсати инструментларининг самарадорлигини ошириш учун субсидияланган кредит беришдан воз кечиш;

- тижорат банкларининг жамғармаларни инвестицияларга сафарбар қилиш ҳамда уларни молиявий ва иқтисодий нуқтаи назардан энг самарали соҳаларни молиялаштиришга йўналтиришни таъминловчи молиявий воситачи сифатидаги ролини ошириш;

- стратегик хорижий инвесторларни жалб қилиш ва молия тизимининг халқаро молия бозорларига босқичма-босқич интеграциялашувини таъминлаш учун зарур шарт-шароитларни яратиш

мақсадида банк фаолиятини изчил либераллаштириш ва уни энг яхши халқаро амалиёт билан уйғунлаштириш;

- нобанк кредит ташкилотларини, шу жумладан, ушбу сегментда рақобатни ривожлантириш, пруденциал тартибга солишнинг тегишли нормаларини ривожлантириш орқали, шунингдек, молиявий хизматлардан фойдаланиш имкониятларини енгиллаштириш ҳисобига ривожлантириш учун қулай шарт-шароитлар яратиш.

Агар юқоридаги чора-тадбирлар тизимли равишда амалга оширилса, 2025 йилга бориб республикамиз банк-молия тизимида қуйидаги натижаларга эришиш мумкин:

- банк тизими активларининг жами ҳажмида давлат улуши бўлмаган банклар активлари ҳиссасини жорий 15 фоиздан 2025 йилга келиб 60 фоизгача ошади;

- банклар мажбуриятларининг умумий ҳажмида хусусий сектор олдидаги мажбуриятлар ҳиссасини жорий 28 фоиздан 2025 йил якунига 70 фоизгача ошади;

- 2025 йилга келиб давлат улуши мавжуд камида учта банк капиталига зарур тажриба, билим ва обрўга эга бўлган камида учта стратегик хорижий инвесторларни жалб қилинади;

- умумий кредитлаш ҳажмида нобанк кредит ташкилотлари ҳиссасини жорий 0,35 фоиздан 2025 йилга келиб 4 фоизгача оширилади.

Демак, мамлакатимиз банк секторида тизимли ислохотларнинг амалга оширилиши барқарор иқтисодий ривожланишнинг муҳим истиқболли йўналишларидан бири экан.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “2020-2025 йилларга мўлжалланган Ўзбекистон Республикасининг банк тизимини ислоҳ қилиш стратегияси тўғрисида”ги 2020 йил 12-майдаги ПФ-5992-сонли Фармони.

2. Шавкат Мирзиёев. Ўзбекистон Республикасини ижтимоий-иқтисодий ривожлантиришнинг 2021 йилга мўлжалланган энг муҳим устувор вазифалар хусусида Олий Мажлисга Мурожаатнома. 29.12.2020 й.

3. www.cbu.uz – Ўз.Р. Марказий банкининг расмий сайти.

4. <https://www.world.bank.com> – Жаҳон банкининг расмий веб-сайти.

УЎТ: 658.5

Жаҳон телекоммуникация хизматлари бозоридаги инновациялар самарадорлигини таҳлил этиш Анализ эффективности инноваций на мировом рынке телекоммуникационных услуг Analysis of the effectiveness of innovations in the global telecommunications services market

Муаззамхон ШАИСЛАМОВА,
Тошкент давлат иқтисодиёт университети мустақил изланувчиси.

Аннотация

Ушбу мақолада жаҳон телекоммуникация хизматлари бозоридаги инновациялар самарадорлигини таҳлил этиши ва бевосита телекоммуникация хизматлари бозорини ривожланиш тенденцияларини кўриб чиқилган.

В данной статье рассматривается анализ эффективности инноваций на мировом рынке телекоммуникационных услуг и тенденции развития рынка прямых телекоммуникационных услуг.

This article examines the analysis of the effectiveness of innovations in the global telecommunications services market and the trends in the development of the direct telecommunications services market.

Кириш

Телекоммуникация технологияларини ривожлантириш иқтисодиётни модернизациялашнинг стратегик йўналишларидан бири бўлиб, телекоммуникация инфратузилмасига киритилган сармоялар узоқ муддатли истиқболда ҳар қандай мамлакатнинг стратегик мавқеини мустаҳкамлашга ёрдам беради. Телекоммуникация хизматлари бозори йиллик ўсишни намойиш этиб, жаҳон ялпи ички маҳсулотидаги улушини босқичма-босқич ошириб бормоқда ва глобал иқтисодиётдаги ўрнини янада мустаҳкамламоқда. Телекоммуникация соҳасини истиқболдаги ривожланиши бевосита рақамли иқтисодиётнинг асосий бўғини бўлган янги технологияларни жорий этиш билан узвий боғлиқдир. Ҳозирги вақтда энг самарали иқтисодий фаолият маълумотни ўзгартиришга асосланган бўлиб, бу бошқа тузилмалар ва одамлар билан буюртма қи-

линган маълумотларни (маълумотни қабул қилиш ва узатиш) мақсадга мувофиқ равишда алмашишдир. Бугунги кунда ахборот иқтисодий тизимнинг тартиблилиги ва барқарорлигининг ўлчови бўлиб хизмат қилади, бу уларнинг эҳтиёжларини қондириш учун инсоннинг маълум ресурсларга таъсирлари мажмуини ташкил этади, бу жараёнда маълумотлар бир неча бор ўзгартирилади. Айнан телекоммуникация технологиялари иқтисодиётни ривожланишининг ахборот босқичига ўтишини таъминлайди. Ушбу босқичда телекоммуникация технологиялари ва ахборотлари иқтисодиётнинг асосий тармоғига тақсимланади, бу ерда барча иқтисодий фаолият ахборот истеъмолини ишлаб чиқаришга қаратилган бўлади.

Асосий қисм

Пандемия даврида ахборот технологиялари ва алоқа хизматларининг роли сезиларли даражада

Калит сўзлар: телекоммуникация, технология, инновация, самарадорлик, рақамли иқтисодиёт, Wi-Fi, операцион эксплуатация, самара, International Data Corporation.

ошди. Карантин жорий этилиши билан турли ташкилот ва корхоналар ходимларининг бир қисми масофадан туриб ишлаш режимига ўтдилар, учрашувлар видеоконференция режимида ўтказилди ва ўқув жараёнлари ҳам онлайн режимда ўтди. Шу билан бирга, масофавий режимда бундай фаолиятни ўтказиш учун техник шартлар, аввало, ахборот технологиялари ва алоқа соҳаси корхоналари томонидан таъминланади. Уйда карантинда бўлиш, масофадан туриб ишлаш ва ўқиш орқали одамлар кўпроқ алоқа хизматлари ва Интернетни истеъмол қила бошладилар, натижада провайдерлар фойдаланадиган Интернет-трафик ўртача 10-20 фоизга ошди [1]. Таҳлиллarga кўра, пандемия шароитида маълумотлар узатиш трафикнинг турли мамлакатларда мавжуд юкламадан келиб чиққан ҳолда 10 фоиздан 70 фоизгача кўтарилган. Жумладан, Россияда трафикни ўртача соҳа бўйича ўсиши 25 фоизни ташкил этди, бу АҚШ даражасига тўғри келади, аммо Буюк Британияга қараганда бироз юқорироқ (+20 фоиз). Ушбу мамлакатлар операторлари трафикнинг 70 фоиз ўсишини қайд этган Италия ва Ҳиндистон (+ 10 фоиз) ўртасида ўрта позицияни эгаллайди. Бунинг натижасида маълумот узатиш соҳанинг операцион даромадининг пасайишини 10-12 фоизни ташкил этган. Бугунги кунда интернет провайдерлар тизимни нормал ишлашини таъминлаш учун қўшимча инвестиция киритишга мажбур бўлишмоқда [2]. Иккинчидан, одамларнинг чет элга саёҳатлари сезиларли даражада камайди ва шунинг учун уяли алоқа операторлари ўз абонентларига роуминг хизматларини кўрсатиш имкониятидан маҳрум бўлишди (инг. Роуминг - сайр қилиш, юриш). Роуминг хизматига уланиш мобиль телефонизми чет элда, худди мамлакатда бўлганингиз каби, фақат махсус, қимматроқ тарифда ишлатиш ва овозли алоқадан (овозли роуминг) фойдаланиш ҳамда Интернетга (Интернет-роуминг) кириш имкониятини беради. Интернет-роуминг алоқаси абонентга чет элда, Wi-Fi-Интернет хизматларидан фойдаланиш имконияти бўлмаган тақдирда, тезкор хабарчилар (Telegram, Whatsapp, Skype ва бошқалар) орқали алоқада бўлиш имкониятини беради. Wi-Fi режимида бепул Интернет хизматларини кўрсатиш меҳмонхоналарда, компанияларнинг идораларида, давлат идораларида ва шаҳарнинг баъзи жойларида одатий ҳолдир, шунинг учун абонентлар, хусусан сайёҳлар, овозли алоқадан кўра камроқ Интернет-роумингга уланадилар.

Жаҳонда алоқа ва телекоммуникация хизматлари бозори консолидация тенденцияси, шунингдек, жамиятнинг инновацион ривожланиши соҳага юқори талабларни қўйиши билан боғлиқ бўлган муҳим ўзгаришлар давом этмоқда. Жаҳонда кузатилаётган пандемия шароитида самарали ишлаш учун телекоммуникация компаниялари ўзларининг стратегиясини, харидорларга таклиф этилаётган ечимларни, бозор билан алоқа каналларини, технологик платформадан фойдаланишни баҳолашлари ва эҳтимол, уларни қайта кўриб чиқишлари керак, шунингдек, ташкилий тузилма, бизнес жараёнларидаги ўзгаришлар ва бошқарувнинг янги моделларини ҳамда мавжуд корпоратив маданиятни ҳам қайтадан кўриб чиқишлари керак. Пандемия шароитида, асосан, самарали бошқарув тизимига эга бўлган юқори даражада технологик воситалар билан жиҳозланган, шунингдек, инновацион фаолият билан доимий равишда шуғулланувчи компаниялар бозорда рўй бераётган ўзгаришларга тезда мослаша олиш ва янги имкониятлардан унумли фойдаланиш ҳисобига фойда кўришмоқда.

Пандемия шароитида мамлакатларда инновацион иқтисодиётни жорий этишга бўлган талаб сезиларли даражада ортди. Инновацион иқтисодиётнинг асосий характеристикаси шундаки, ялпи ички маҳсулотнинг ўсиши асосан илм-фан ва ихтирочилик талаб қиладиган маҳсулотлар ҳамда хизматларни ишлаб чиқариш ва сотиш орқали таъминланади. Инновацияларнинг ўзига хос хусусияти – бу янгиликнинг мавжудлиги, яъни маҳсулот, хом-ашё, технологик жараён, бошқариш, ташкил этиш техникаси ҳисобланади. Телекоммуникация компаниялари томонидан рақобат бозордаги фойда, рақобатбардошлик ва фирма рейтингини ошириш бўйича инновацион фаолият ҳамда хизматларни жорий этиш даражаси билан белгиланади.

Жаҳон телекоммуникация хизматлари бозоридаги инновациялар самарадорлигини таҳлил этиш мақсадида телекоммуникация хизматлари бозорининг ривожланиш тенденцияларини таҳлил этамиз.

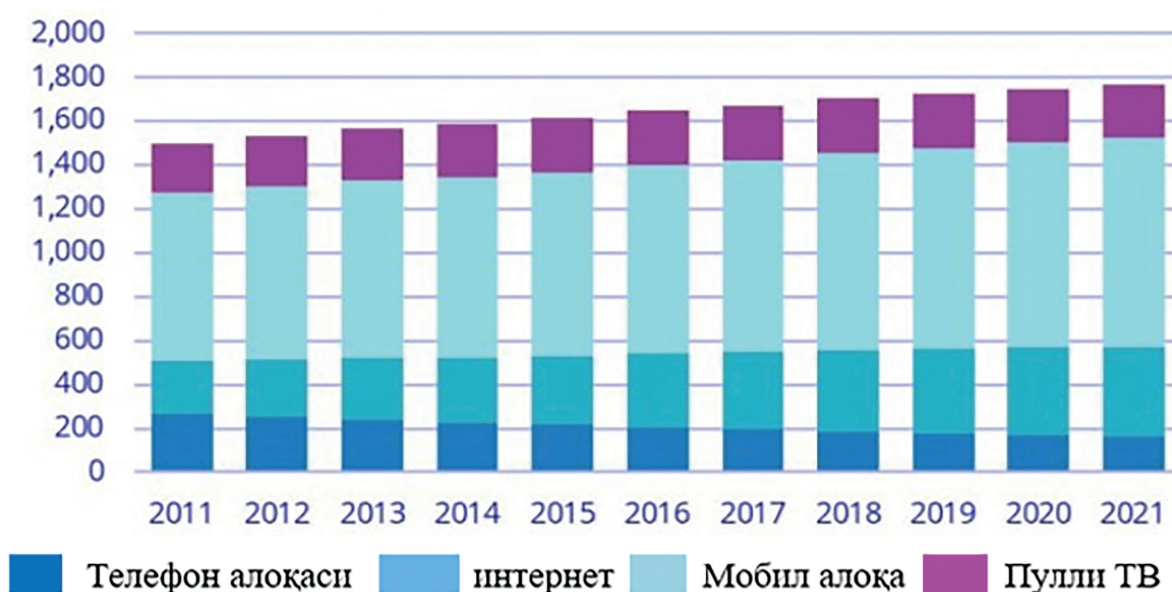
АҚШнинг International Data Corporation (IDC) аналитик компаниясининг тадқиқотларига кўра пуллик ТВ хизматларини ҳам ўз ичига олган глобал телекоммуникация хизматлари бозорининг ҳажми 2019 йилда 1,63 миллиард долларни ташкил этди ва бу кўрсаткич 2018 йилга нисбатан 0,8 фоизга ўсган. Телекоммуникация хизматлари бозорининг деярли ярмидан кўпроғини уяли алоқа эгаллаган. Бу бево-

сита овозли хизматлар ва СМСлар сотилишининг пасайишини, натижада мобиль маълумот узатиш ва М2М ечимларига бўлган талабни ортиши натижа-сида рўй бермоқда.

Юқори тезликдаги Интернетга уланиш хизмат-ларига талаб юқори бўлганлиги сабабли стационар хизматлар 2019 йилда телеком харажатларининг 21,7 фоизини ташкил қилади. Телекоммуникация хизматларига энг катта талаб Америкада қолмоқда, бу ерда 2019 йилда тегишли харажатлар 630 милли-ард долларни ташкил этади, бу ўтган йилга нисба-тан 0,7 фоизга ошган.

Дунё бўйича телекоммуникация хизматлари бозори таҳлиliga кўра 2020 йилда мобиль алоқа хизматлари бозорнинг 67 фоизни эгаллаган бўлса, телефон алоқасига 26 фоиз улуш тўғри келмоқда. Интернет хизмати улуши умуман олганда 7 фоизга тенг бўлмоқда. Таҳлиллар натижаси телекоммуни-кация соҳасидаги энг самарали инновацион хизмат сифатида мобиль алоқа хизматларини кўрсатмоқда [1].

Мақолада телекоммуникация хизматларининг энг йирик бозорлари ҳам ўрганилди [2]. Энг йи-рик телекоммуникация хизматлари бозори сараси-



1-чизма. Телекоммуникация хизматлари бозорни ривожланиш тенденцияси.

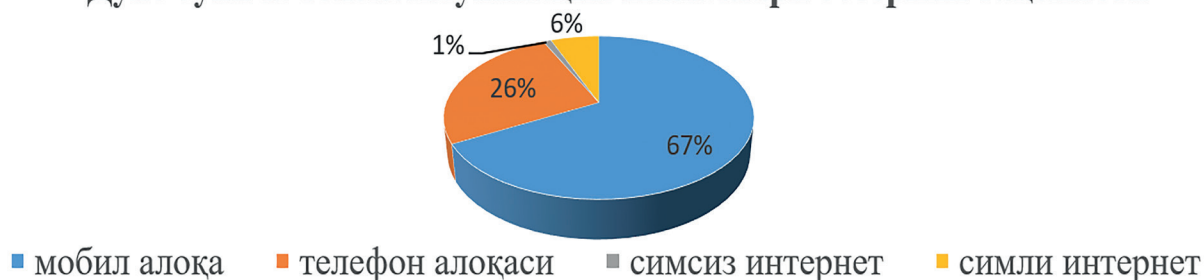
Муаллиф томонидан дунё бўйича телекоммуни-кация хизматлари бозори тақсимоти тадқиқ этилди. Ўрганишлар энг ривожланган тўртта хизмат тури бўйича амалга оширилди, улар мобиль алоқа, теле-фон алоқаси, симли ва симсиз интернет.

Дунё бўйича телекоммуникация хизматлари бо-зори таҳлиli 2-чизмада келтирилган.

га Хитой, Америка, Ҳиндистон, Россия, Бразилия, Германия ва Япония давлатларидаги бозорларни киритиш мумкин экан.

Мақолада таҳлиллар натижасида хориж тажри-баси асосида мамлакатимизда телекоммуникация хизматларини ривожлантириш йўналишларни бел-гилаш имконияти яратилади. 1-жадвалда ҳудудлар

Дунё бўйича телекоммуникация хизматлари бозорини тақсимоти



2-чизма. Дунё бўйича телекоммуникация хизматлари бозори таҳлиli.

кесимида стационар телефон алоқасидан фойдаланувчилар таҳлили келтирилган.

1-жадвалда келтирилган ҳудудлар кесимида стационар телефон алоқасидан фойдаланувчилар таҳлиliga асосан 2019 йил якунларига кўра дунё бўйича жами 914,0 млн. киши стационар телефон алоқасидан фойдаланувчилар ҳисобланишар экан. Бу кўрсаткич мобиль алоқа ва интернет хизматлари ривожланиб бориши баробарида йилдан йилга пасайиб бормоқда. Таҳлилнинг кейинги қисмида хизматлар орасида энг оммабоп бўлган мобиль алоқадан фойдаланувчилар сони таҳлил қилинади. Ҳудудлар кесимида мобиль алоқадан фойдаланув-

хизмат тури ҳисобланади.

Кейинги таҳлил бу мобиль интернет таҳлили бўлиб, ҳудудлар кесимида кенг полосали мобил алоқадаги фаол обуначилар сони таҳлили 3-жадвалда келтирилган. Кенг полосали мобиль алоқадаги фаол обуначилар сони таҳлили жаҳонда мобиль интернетни ривожланиш ҳолатини кўрсатади.

Ҳудудлар кесимида кенг полосали мобиль алоқадаги фаол обуначилар сони таҳлили натижаларига кўра дунё бўйича жами 6 279,0 миллион киши кенг полосали мобиль алоқадаги фаол обуначилари ҳисобланишар экан. Бу дунё бўйича жами мобиль алоқасидан фойдаланувчиларининг 71 фоиз

1-жадвал.

Ҳудудлар кесимида стационар телефон алоқасидан фойдаланувчилар таҳлили, млн. киши [2]

Ҳудудлар номи	2015	2016	2017	2018	2019
Африка	10	11	11	9	7
Араб давлатлари	30	32	33	35	37
Осиё ва Тинч океани	439	412	403	392	386
МДҲ	51	48	47	45	42
Европа	251	246	241	233	226
Америка	249	245	235	227	216
Дунё бўйича жами	1 031	993	970	941	914

чилар таҳлили 2-жадвалда келтирилган [9].

2-жадвалда келтирилган ҳудудлар кесимида мобиль алоқасидан фойдаланувчилар таҳлиliga кўра дунё бўйича жами 8 876,0 млн. киши мобиль алоқасидан фойдаланувчилар ҳисобланишар экан. Бу кўрсаткич дунё аҳолиси сониданда юқори эканлигидан ушбу хизмат турининг нақадар жозибадорлигини кўриш мумкин. Ҳудудлар кесимида мобиль алоқасидан энг кўп фойдаланувчилар бу Осиё ва тинч океани ҳудуди ҳисобланади. Бу ҳудудда 2020 йил бўйича жами 4 952,0 млн. киши мобиль алоқасидан фойдаланган. Бу дунё бўйича жами фойдаланувчиларнинг 56 фоизга тенг демакдир. Умуман олганда мобиль алоқа хизмат тури бутун дунёда жадаллик билан ривожланаётган ва энг оммабоп

демакдир. Ушбу хизмат тури Осиё ва тинч океани минтақасида энг кўп фойдаланилар экан. Осиё ва тинч океани минтақасида кенг полосали мобиль алоқадаги фаол обуначилар сони 3 546,0 миллион кишини ташкил этмоқда. Бу жами мобиль алоқасидан фойдаланувчиларнинг 72 фоизини ташкил этмоқда. Рақамли иқтисодиётни ривожланиши натижасида мобиль алоқасининг аҳамияти ҳам ортиб бормоқда. Барча ишлаб чиқарувчилар ёки хизмат кўрсатувчилар мобиль иловалар орқали он-лайн хизмат кўрсатиш ёки маҳсулот сотишни йўлга қўйишмоқда. Мобиль иловалар орқали хизмат кўрсатиш пандемия шароитида хавфсиз ва арзон усулга айланиб улгурди. Мобиль алоқа соҳаси кўрсаткичларини таҳлиlinи 4-жадвалда келтирилган

2-жадвал.

Ҳудудлар кесимида мобил алоқасидан фойдаланувчилар таҳлили, млн. киши [2]

Ҳудудлар номи	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Африка	714	714	725	785	836	882
Араб давлатлари	419	417	417	416	424	454
Осиё ва Тинч океани	3 778	4 094	4 331	4 497	4 709	4 952
МДҲ	325	329	331	333	354	389
Европа	809	808	812	813	818	847
Америка	1 103	1 114	1 104	1 124	1 139	1 352
Дунё бўйича жами	7 148	7 476	7 719	7 967	8 279	8 876

хуудлар кесимида аҳолини мобиль алоқа тармоғи билан қамрови таҳлили давом эттиради.

4-жадвалда келтирилган хуудлар кесимида аҳо-

хуудлар кесимида таҳлил қиладиган бўлсак, 2020 йил бўйича Африка минтақаси аҳолисини – 77,4 фоиз, Араб давлатларини – 90,8 фоиз, Осиё ва

3-жадвал.

Хуудлар кесимида кенг полосали мобиль алоқадаги фаол обуначилар сони таҳлили, млн. киши [2].

Хуудлар номи	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Африка	180	213	253	303	335	362
Араб давлатлари	168	184	222	245	265	294
Осиё ва Тинч океани	1 554	1 932	2 588	2 971	3 220	3 546
МДХ	143	155	174	186	209	235
Европа	465	533	588	630	669	692
Америка	771	844	894	950	1 001	1 150
Дунё бўйича жами	3 280	3 860	4 719	5 284	5 699	6 279

лини мобиль алоқа тармоғи билан қамрови таҳлилига кўра дунё бўйича жами 7 505,0 миллион киши қамраб олинган экан. Қамров бўйича энг юқори кўрсаткич 4 244,0 билан Осиё ва тинч океани минтақаси эгаллаган бўлса, МДХ хуудди 239,0 миллион киши билан энг паст кўрсаткичга эга бўлган хууд хисобланади.

Сўнгги йилларда, айниқса пандемия даврида мобиль телефонлар дунёни буткул ўзгартириб юборди ва мобил (ақлли) телефон, яъни, смартфон — инсоннинг доимий мулоқотда бўлиши шарт бўлган ажралмас йўлдошига айланди. Тадқиқотчиларнинг фикрича айнан инқирозлар ва пандемия мобиль интернетнинг ривожланишини ва смартфонларни омалашувига сабаб бўлди, акс ҳолда у “экрани катта” телефонлигича қолиб кетар эди. Мобиль алоқаси қамрови таҳлилини энг оммабоп стандарт қамрови таҳлили билан давом эттирамиз. 5-жадвалда хуудлар кесимида аҳоли камида 3G алоқа тармоғи билан қамрови таҳлили келтирилган.

Дунё аҳолисининг камида 3G алоқа тармоғи билан қамрови жами мобиль алоқа тармоғи қамровининг 96 фоиз ташкил этади. Бу ҳам янги стандартлар билан ишлаш аҳолига қулайлик яратётганлигидан далолат беради.

тинч океани хуудини – 96,1 фоиз, МДХ давлатлари аҳолисини – 88,7 фоиз, Европа мамлакатларини 98,3 фоиз ҳамда Америка минтақасини аҳолисининг 95,5 фоиз мобиль алоқа хизматларини камида 3G алоқа тармоғи билан қамраб олинган экан.

Жаҳон аҳолисининг 96 фоиз фойдаланиш имконияти мавжуд бўлган 3G алоқа тармоғи АҚШ компаниялари томонидан воз кечилиши кутилмоқда. АҚШдаги таниқли Verizon оператори ўзининг 3G тармоғини ёпишини эълон қилди. Мазкур 3G тармоғига уланиш 2018 йилдаёқ тўхтатилган ва ҳозирда Verizon абонентларининг атиги бир фоизи ундан фойдаланмоқда. АҚШдаги бошқа операторлар ҳам 3G тармоқларини тез орада янгилашлари кутилмоқда. Жумладан, AT&T ва T-Mobile мазкур стандартда хизмат кўрсатишдан 2022 йилнинг февралда воз кечишни мўлжаллаган. Бунинг асосий сабаб LTE/WiMAX мобиль алоқа тармоғи деб номланувчи 4G, 5G ҳамда 6G алоқа тармоғини яратилганлиги ва ишга туширилганлигидир.

Хулоса

Жаҳон бўйича асосий телекоммуникация хизматлари таҳлилидан кейин мақолада телекоммуникация соҳаси ривожига таъсир қилувчи асосий инновациялар таҳлил қилинган. Телекоммуникация

4-жадвал.

Хуудлар кесимида аҳолини мобиль алоқа тармоғи билан қамрови таҳлили, млн. киши [2]

Хуудлар номи	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Африка	812	843	867	905	926	947
Араб давлатлари	370	381	394	399	407	415
Осиё ва Тинч океани	3 961	4 018	4 100	4 146	4 210	4 244
МДХ	213	219	223	225	238	239
Европа	674	677	680	682	684	688
Америка	935	944	956	962	965	972
Дунё бўйича жами	6 964	7 082	7 219	7 318	7 430	7 505

Худудлар кесимида аҳоли камида 3G алоқа тармоғи билан қамрови таҳлили, млн. киши [2].

Худудлар номи	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Африка	481	570	635	730	788	829
Араб давлатлари	296	337	358	378	388	396
Осиё ва Тинч океани	3 280	3 613	3 817	3 976	4 096	4 139
МДХ	165	176	191	195	212	215
Европа	639	666	670	673	675	679
Америка	891	914	934	944	964	972
Дунё бўйича жами	5 751	6 275	6 605	6 895	7 124	7 230

соҳасига жорий этилаётган асосий инновациялар қаторига қуйидагилар киради:

1. Кенг полосали мобиль алоқани ривожлантириш (5G).

2. Андроид платформасини ишлаб чиқиш.

3. IoT (“Интернет нарсалар”) технологиясини ривожлантириш.

4. AR технологияларини ривожлантириш (кенгайтирилган реаллик), VR (виртуал реаллик) ва AI (сунъий интеллект)ни ривожлантириш.

5. Булутли технологияларни ишлаб чиқиш, Big Data (“катта маълумотлар”) технологияларни ишлаб чиқиш.

Сўнгги ўн йилликларда телекоммуникация бозори фаол ривожланиб ва ҳар йили глобал ЯИМда-

ги улушини ошириб бормоқда. Тадқиқотлар натижасига кўра, 2017 йилда мобиль технологиялар ва хизматларнинг улуши глобал ялпи ички маҳсулотнинг 4,5 фоизини ташкил этмоқда (ёки 3,6 триллион АҚШ долларини) ва бу соҳада 29 миллионга яқин янги иш жойлари ташкил этилди. Экспертларнинг прогнозларига кўра 2022 йилга келиб, бу кўрсаткич, ялпи ички маҳсулотнинг 5 фоизигача ёки 4,6 триллион долларга ўсиши керак.

Телекоммуникация хизматлари бозорининг ўсишининг асосий омили янги технологиялар бўлиб, бу бозор таркибини қайта шакллантиришга имкон бериши ва бу эса кўплаб фойдаланувчиларга мобиль алоқа ва Интернетдан кенг фойдаланиш имкониятини бермоқда.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Муаллиф томонидан Digital transformation for 2020 and beyond A global telecommunications study www.ey.com/telecommunications маълумотларидан фойдаланилган.
2. Муаллиф томонидан International Data Corporation (IDC) idc.com маълумотларидан фойдаланилган.
3. <https://www.ft.com/content/18b853b6-c9fa-4821-a5f3-29fb09899312>.

УЎТ: 336.14

Маҳаллий бюджет даромадларини ошириш масалалари

Решение увеличения доходов местного бюджета

Issues of increasing local budget revenues

Феруза ОЛЛОҚУЛОВА,
Тошкент молия институти
мақсадли таянч докторанти.

Аннотация

Мақолада маҳаллий бюджетлар даромадларини ошириш масалалари ёритилган.

В статье раскрывается методика оценки финансовой устойчивости местных бюджетов.

The article describes the methodology for assessing the financial stability of local budgets.

Мамлакатимизда маҳаллий бюджетлар солиқли даромад базалари барқарорлигининг таъминланиши, биринчидан, мамлакат ҳудудларини ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш ва тегишли ҳудуд аҳолисининг манфаатларини таъминлаш, уларнинг ҳаётини янада яхшилаш, турмуш даражаси ва фаровонлигини ошириш учун қулай шарт-шароитлар яратиш, иккинчидан, ҳудуддаги табиий хом ашё, ишлаб чиқариш ва меҳнат салоҳиятидан оқилона фойдаланиш ҳамда маҳаллий давлат ҳокимият идоралари ваколатларининг кенгайишини таъминлаш имконини беради. Бундай имконият ва уни эришишга қаратилган иқтисодий-ижтимоий ислохотларнинг самарадорлигини таъминлаш уларнинг молиявий жиҳатдан асосланганлигига ҳам бевосита боғлиқдир.

Бугунги кунда маҳаллий бюджетларни даромадларини кенгайтириш борасида маҳаллий бюджетлар даромад базасини мустаҳкамлаш, туман ва шаҳарлар кесимида бюджетга тушумлар самарадорлигини ошириш мақсадида, фикримизча, қуйидаги тадбирларни амалга ошириш лозим:

1. Маҳаллий солиқлар бўйича маҳаллий давлат ҳокимияти органлари (шаҳар ва туманлар)нинг бюджет ваколатларини аниқ белгилаш мақсадга мувофиқ. Бунда, маҳаллий солиқларнинг қатъий туманларга тушуми бўйича қонуний чегаралар белгилаш лозим. Бу ҳар бир маҳаллий давлат ҳокимияти органларининг ҳудуд солиқ базасини кенгайтириш, ҳудуд бюджет-со-

лиқ салоҳиятини юксалтиришдан манфаатдорлигини оширади.

2. Қўшилган қиймат солиғи ставкаларини босқичма-босқич пасайтириш зарур. Ставкининг пасайтириш эвазига ялпи ички маҳсулотнинг ошиши натижа-сида йўқотилган солиқ тушумини қоплаш имконияти мавжуд бўлади.

3. Реал сектор корхоналарида юқори қўшилган қийматли маҳсулот ишлаб чиқаришни таъминловчи инвестицион фаолиятни жадаллаштириш зарур. Ушбу ҳолат ҚҚС бўйича солиқ базасини кенгайиши учун асос ҳисобланади.

4. Фойда солиғи бўйича солиқ солинадиган базага қайта қўшилувчи харажатлар таркибини қисқартириш ва йирик корхоналар учун ихтиёрий ҳомийлик тўловларини тўлиқ фойда солиғи базасидан чегириниш мақсадга мувофиқ. Шунингдек, инвестицион чегирмаларни тубдан қайта кўриб чиқиш ва такомиллаштириш мақсадга мувофиқ.

5. Ҳудудларда йирик реал сектор корхоналарида асосий воситалар қиймат юқори эканлигида мол-мулк солиғи ставкасининг ошиши билан солиқ юки ошиб бораётганлигини эътиборга олиб, ушбу корхоналарда ишлаб чиқаришда (тижорат мақсадида) фойдаланиладиган ва ишлаб чиқаришда фойдаланилмайдиган асосий воситалардан келиб чиққан ҳолда мол-мулк солиғи ставкаларини табақалаштириш мақсадга мувофиқ. Бу орқали ишлаб чиқаришда фойдаланиладиган асосий воситаларга инвестиция

Калит сўзлар: маҳаллий бюджет, маҳаллий бюджет даромадлари.

қилишни рағбатлантиришга эришилади. Бунинг натижасида қуйидаги 1-жадвалда маҳаллий бюджет даромадлари келтирилган. Мамлакатимизда 2017–2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегиясига мувофиқ ҳамда маҳаллий бюджетларнинг даромадлари базасини тубдан мустаҳкамлаш, унинг юқори турувчи бюджетлар ажратмаларига қарамлигини қисқартириш мақсадида ҳудудларни комплекс ривожлантириш барқарор молиялаштирилишини таъминлаш, марказ бюджетига қарамликни кескин камайтириш, бюджетлараро муносабатларни тубдан ислоҳ қилиш орқали маҳаллий бюджетлар маблағларини бошқаришда жойлардаги давлат ҳокимияти органларининг мустақил иш олиб боришини кучайтириш мамлакат бюджет сиёсатининг асосий вазибалари этиб белгиланган¹.

1-жадвал.

2021 йил Қорақалпоғистон Республикаси бюджетининг, вилоятлар ҳамда Тошкент шаҳар маҳаллий бюджетларининг даромадлари ва харажатлари прогнози²

Т/р	Ҳудудлар номи	Даромадлар	Харажатлар
1	Қарақалпоғистон Республикаси	2 352,2	3 228,8
2	Андижон вилояти	1 935,4	2 375,4
3	Бухоро вилояти	1 212,9	1 702,9
4	Жиззах вилояти	2 570,3	4 147,6
5	Қашқадарё вилояти	1 535,8	1 535,8
6	Навоий вилояти	1 970,6	3 254,5
7	Наманган вилояти	2 657,0	3 759,7
8	Самарқанд вилояти	1 754,7	3 048,3
9	Сурхондарё вилояти	745,7	1 279,9
10	Сирдарё вилояти	3 009,8	3 009,8
11	Тошкент вилояти	2 904,9	3 815,0
12	Фарғона вилояти	1 442,7	2 075,6
13	Хоразм вилояти	1 442,7	2 075,6
14	Тошкент шаҳар	4 068,6	4 068,6
	Жами	29 774,7	40 217,6

1-жадвалда келтирилган Қорақалпоғистон Республикаси бюджетининг, вилоятлар ҳамда Тошкент

шаҳар маҳаллий бюджетларининг даромадлари ва харажатлари прогнози келтирилганда 2021 йил жами 29774,7 млрд. сўмни ташкил этган. Шу ўринда харажатлар эса 40217,6 млрд. сўмни ташкил этади. Юқори кўрсаткичларда Тошкент шаҳрининг даромадлари ва харажатлари прогноз кўрсаткичлари 4 068,6 млрд. сўмни ташкил этамоқда. Энг паст кўрсаткичда Сурхондарё вилоятининг даромадлари эса 745,7 млрд. сўмни, харажатлари 1 279,9 млрд. сўмни ташкил этмоқда.

2-жадвал.

Сурхондарё вилоятининг маҳаллий бюджет даромадлари (МБД), иқтисодиётда банд аҳоли сони (ИБ), асосий капиталга инвестициялар (И), корхоналар сони (КС) маълумотлари³

Йиллар	Маҳаллий бюджет даромадлари (МБД) (млрд. сўм)	Иқтисодиётда банд аҳоли сони (ИБ) (минг киши)	Асосий капиталга инвестициялар (И) (млн. сўм)	Корхоналар сони (КС) (дона)
2007	94,4	696,6	288,2	10436
2008	129,3	722,4	344,3	12302
2009	196,5	752,1	511,8	12945
2010	264,0	784,4	655,3	12367
2011	351,6	817,7	802,9	12105
2012	413,9	843,0	980,3	12559
2013	514,9	871,2	1371,0	11649
2014	571,7	901,5	1509,1	14036
2015	699,1	930,8	1843,6	12259
2016	835,5	961,5	2142,4	12207
2017	969,8	991,7	3551,0	13003
2018	1 052,1	984,0	7240,6	13719
2019	1 657,1	1024,2	11835,1	15172
2020	1 605,7	982,0	9923,0	19220

Манба: маҳаллий бюджет даромадлари кўрсаткичлари Молия вазирлигининг тегишли ҳисоботларидан, қолган кўрсаткичлар маълумотлари Давлат статистика қўмитасининг расмий сайтидан олинди.

Таҳлил учун ҳудуднинг бир қатор иқтисодий кўрсаткичларини, иқтисодиётда банд аҳоли сони (ИБ), асосий капиталга инвестициялар (И), корхоналар сони (КС) кабиларнинг 2007-2020 йиллардаги кўрсаткичларини танлаб олдик.

¹ Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 июндаги “Маҳаллий бюджетларни шакллантиришда жойлардаги давлат ҳокимияти органларининг ваколатларини кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-5075-сонли Фармони

² <https://lex.uz/docs/5186044>

³ Тадқиқотчи томонидан умумлаштирилди.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Касимова Г.А, Шаакрамов К.К. Маҳаллий бюджетлар. Ўқув қўлланма / -Т.: “Молия”, 2012 й. – 260-б.
2. Маликов Т.С., Ҳайдаров Ҳ.Н. Давлат бюджети. Ўқув қўлланма / - Т.: “Iqtisod-moliya”, 2007 й.
3. Маликов Т.С., Ҳайдаров Ҳ.Н. Бюджет даромадлари ва харажатлари. Ўқув қўлланма / - Т.: “Иқтисод-молия”, 2007 й.
4. Маликов Т.С., Ҳайдаров Ҳ.Н. Бюджет (тизими, тузилмаси, жараёни). Ўқув қўлланма / - Т.: “Иқтисод-молия”, 2007 й.
5. Қосимова Г. Маҳаллий бюджетларни тузиш ва ижросини таъминлаш. Ўқув қўлланма / - Т.: “Фан ва технологиялар”, 2007 й.
6. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 июндаги “Маҳаллий бюджетларни шакллантиришда жойлардаги давлат ҳокимияти органларининг ваколатларини кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида”-ги Фармони.
7. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги Фармони.

Қишлоқ хўжалик маҳсулотлари ишлаб чиқаришда ҳудуднинг базавий салоҳиятини аниқлаш жараёнини эконометрик моделлаштириш

(Қашқадарё вилояти мисолида)

Эконометрическое моделирование процесса определения базового потенциала области по производству сельхозпродукции (на примере Кашкадарьинской области)

Econometric modeling of the process determining the basic potential of the region in agricultural production (on the example of Kashkadarya region)

Фаррух ЖўРАЕВ,

Қарши муҳандислик-иқтисодиёт институти тадқиқотчиси.

Аннотация

Мақолада Қашқадарё вилояти ҳудудларида асосий турдаги деҳқончилик маҳсулотларини ишлаб чиқаришнинг базавий салоҳиятини аниқлаш жараёни эконометрик моделлаштирилган. Асосий деҳқончилик маҳсулотлари турлари бўйича самарадорлик коэффициенти қийматини оширишнинг зарурий омиллари таҳлил этилган.

В статье представлено эконометрическое моделирование процесса определения базового потенциала в производстве основных видов сельскохозяйственной продукции в Кашкадарьинской области. Проанализированы необходимые факторы повышения значения КПД по основным видам сельскохозяйственной продукции.

The article presents econometrical models of the process determining the basic potential in production of the main types of agricultural products in Kashkadarya region. All necessary factors for increasing the efficiency value of the main types of agricultural products are analyzed.

Кириш

Қишлоқ хўжалиги республика иқтисодиётининг энг асосий тармоқларидан биридир. Бу тармоқ жамият мавжудлигининг зарурий шартларидан бири сифатида қаралади. Бугунги кундаги асосий талаблардан бири мамлакатимизда қишлоқ хўжалигини иқтисодиётнинг бошқа тармоқларидан ортда қолмаган ҳолда ривожланишини таъминлашдир. Шу сабабли қишлоқ хўжалиги ва унга ёндош тармоқларни интеграцион ривожлантириш муаммоларини

ҳал этиш долзарб ҳисобланади. Бу борада юртимизда соҳага оид изчил ислохотлар олиб борилмоқда. Қисқа ва узоқ муддатли давлат дастурлари ишлаб чиқилмоқда. Ҳатто, қишлоқ хўжалигининг маҳсулот турлари бўйича давлатнинг қўллаб-қувватлаш механизмлари яратилмоқда. Деҳқончилик ва чорвачилик маҳсулотлари ишлаб чиқариш ҳажми ва сифатини ошириш бўйича мақсадли вазифалар қўйилиб, бу вазифаларнинг ижросини таъминлашнинг аниқ механизмлари белгилаб берилмоқда.

Калит сўзлар: қишлоқ хўжалигини ривожлантириш, қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини ишлаб чиқариш, эконометрик моделлаштириш, самарадолик коэффициенти, ҳудуднинг базавий салоҳияти, ҳосилдорлик, самаралорлик функцияси, ўртача самарадорлик функцияси, оптимал қиймат.

Қишлоқ хўжалигини ривожлантириш жараёнида илмий тадқиқот натижаларидан самарали фойдаланиш ғоясига таянилган Ўзбекистон Республикаси Президенти томонидан бир қатор Фармон ва Қарорлар имзоланди. Бунда асосий мақсад ички истеъмол бозорини деҳқончилик ва чорвачилик маҳсулотлари билан барқарор таъминлаш, ички ва ташқи бозорларда рақобатбардош қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини ишлаб чиқаришга йўналтирилган [1, 2, 3].

Юртимизда қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариш салоҳиятини ошириш муоммоларини тадқиқ этиш рағбатлантирилиб, тизимли шакллантирилмоқда. Натижада кўпгина илмий тадқиқот ишлари бажарилмоқда. Бу жараён бир қанча илмий йўналишларни қамраб олади, чунки, қишлоқ хўжалигини ривожлантиришга фақатгина аграр соҳа дорасидаги билимлар билан эришиб бўлмайди. Хусусан, қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари ишлаб чиқариш жараёнини ривожлантиришда эконометрик моделлаштиришнинг ўзига хос ўрни бор.

Маълумки, қишлоқ хўжалиги маҳсулотлар ишлаб чиқариш жараёнига таъсир этувчи омиллар кўпчилиги билан ажралиб туради. Омилларнинг ўзаро бевосита ва билвосита боғлиқлиги. Бу боғланишларнинг смарадорликка таъсирини баҳолаш жараёнида эконометрик таҳлил этишга, улар ўртасида ўзаро боғлиқлик моделларини қуришни талаб этади.

Тадқиқот усули

Тадқиқот объекти сифатида Қашқадарё вилояти ҳудудларининг асосий турдаги деҳқончилик маҳсулотларини ишлаб чиқариш базавий салоҳиятини аниқлаш жараёни танланган. Тадқиқот натижаларига эконометрик таҳлил, оптималликка текшириш, аналитик моделлаштириш усулларида фойдаланилган ҳолда эришилган.

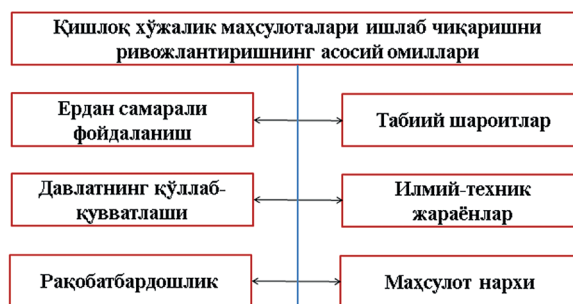
Адабиётлар таҳлили

Қишлоқ хўжалик маҳсулотлар ишлаб чиқариш жараёнларига таъсир этувчи омилларни тоифаланишига, хусусият жиҳатдан фарқланишига ва бошқа тамоилларга кўра турлича классификациялаш мумкин. Бунда иқтисодий, ижтимоий, сиёсий омиллар қишлоқ хўжалигининг жорий тавсифланишига кўра ҳар хил позицияга эга бўлиши мумкин. Шунингдек, хориж ва маҳаллий олимлар тадқиқотларида омиллар глобал, минтақавий ва миллий хarakterда ўрганилган ҳолатларни кўплаб кузатиш мумкин. Хориж тадқиқотчиларидан Chomitz, К.М.,

Gray, D.A. [4], Sieber, N. [5], Girma, M. [6], Baden, S. [7], Abrha B.K. [8], Теньковская Л.И, Мичурина Ф.З. [9], юртимиз олимларидан Салимов Б.Т. [10], Эргашев Р.Х. [11], Зокиров О., Пардаев А. [12] ва бошқалар қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини ишлаб чиқариш самарадорлигига таъсир этувчи омиллар ва улар ўртасидаги боғлиқлик масалаларини, қишлоқ хўжалиги иқтисодиёти муаммоларини тадқиқ этишган.

Тадқиқот ишларида қишлоқ хўжалиги соҳасининг илмий таҳлили натижасида асосий омиллар тизимлаштирилган ва гуруҳланган. Бунда асосий этибор бу омиллар соҳанинг ривожланишини таъминлаб беришига асосланган.

Қишлоқ хўжалик маҳсулотларини ишлаб чиқаришнинг замонавий ҳолатидан келиб чиқиб, барча тадқиқот ишларида умумийлик катта улушни ташкил этади. Умумийликни қуйидаги келтирилган схема ёрдамида кўриш мумкин (1-чизма).



1-чизма. Қишлоқ хўжалик маҳсулотлар ишлаб чиқаришнинг ривожлантиришнинг асосий омиллари схемаси.

Асосий қисм (таҳлил ва натижалар)

Олдинги тадқиқотларда ердан самарали фойдаланиш қишлоқ хўжалик маҳсулотлари ишлаб чиқариш (ҚХМИЧ)ни ривожлантиришнинг асосий омил сифатида қаралганда, кўпроқ ернинг сифатини сақлаб қолиш жиҳатида этибор берилади. Бу албатта ер унумдорлигини ошириш билан боғлиқ агрорежалар бандига киритилади [5,8]. Бугунги кунда эса тадқиқот таҳлилларида кўра масаланинг иккинчи томони, яъни, маҳсулотлар етиштиришда ер тақсимоли масаласини ечиш талаби бирламчи ўринга чиқмоқда. Шунингдек, ердан фойдаланишнинг “ерни тежаш”, “ерни кенгайтириш” каби усуллари ҚХМИЧни ривожлантиришдаги аҳамиятли эканлиги ер омилнинг яна бир элементи сифатида мавжудлигини исботлайди.

Инсон назоратида бўлмаган ҚХМИЧ жараёнига таъсир кўрсатувчи омиллар – табиий омиллар ҳисоб-

ланади. Табиий омиллар сув босиши ёки қурғоқчилик, ҳарорат ўзгариши каби табиат инжиқликлари билан биргаликда географик қулайликлар, имкониятлар орқали характерланади. Табиий омиллар ернинг унумдорлик даражасига бевосита таъсир этиши билан омиллар схемасида (қаранг 1-чизма) ёндош жойлаштирилган [13]. Табиий омиллар сабабли капиталнинг қопланиши ва фойда олиш доимий хавф остида бўлади.

Кўпгина илмий тадқиқот ишларида қишлоқ хўжалигининг давлат томонидан рағбатлантирилиш омили, асосан, унинг молиявий манбаси сифатида қаралади. Бунга сабаб қилиб қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариш иқтисодиётининг бошқа тармоқларидан киритилган капитал эвазига фойданинг камлиги, бир сўз билан айтганда самарадорликнинг пастлиги кўрсатилади. Лекин, ҚХМИЧ жараёни бу – қопланувчи жараён, яъни, доимий узлуксиз бўлиб, кўпгина давлатлар учун асосий ички салоҳиятини белгилаб берувчи тикланувчи ресурслар тармоғидир. Бу эса давлат томонидан ҚХМИЧ жараёни билан боғлиқ бозор муносабатларини тартибга солиш, зарурий қонунларни, соҳани ривожлантиришнинг даврий концепциясини, қисқа муддатли дастурларини ишлаб чиқиш ва амалиётга жорий этиш каби рағбатлантиришларни талаб этади. Шубҳасиз қишлоқ хўжалиги ривожланган АҚШ, Хитой, Нидерландия каби давлатларнинг иқтисодий барқарорлигида ҚХМИЧнинг тизимли йўлга қўйилганлиги катта аҳамияга эга.

ҚХМИЧни ривожлантиришда асосий омиллардан бири – бу илмий-техник жараёнлардир. Тадқиқотчиларнинг хулосаларига кўра, замонавий техник-технологик воситаларнинг соҳага тадбиқ этилиши саноатга нисбатан анча сустлиги қишлоқ хўжалиги ривожини учун салбий таъсир ўтказмоқда [4, 6, 7, 9]. Бу тўғри тасдиқ. Шунинг билан бирга Республикамизда соҳага оид илмий-тадқиқот натижаларидан, илмий асосланган усуллар ва бошқа илмий хулоса ҳамда тавсиялардан фойдаланиш қониқарсиз даражада, бошқача айтганда илм-фан ва ишлаб чиқариш интеграцияси таъминланмаган. Бу эса, давлатнинг ҚХМИЧ жараёнига тўлиқ аралашувисиз, яъни, жараёни тизимли ташкил этмасдан амалга ошириб бўлмаслигини билдиради.

Рақобатбардошлик омили қишлоқ хўжалигининг ноёгилувчан эканлиги ва консервативлик даражаси пастроқ характерланиши билан бозор шароит ва талабларига мослашувчанлиги қийин

кечиши билан ўз таъсир доирасини белгилайди. Бу олимлар томонидан илгари сурилган ғоя. Бунда қишлоқ хўжалик маҳсулотига бўлган талабнинг камайиши кузатилганда маҳаллий ишлаб чиқарувчилар ўзгувчан муҳитга тез мослаша олмайди. Қишлоқ хўжалиги тармоқлараро рақобатда муваффақиятли иштирок этолмайди. Инвесторларни жалб этиш жозибадорлиги кам бўлганлиги учун мутахассислар соҳага бюджетдан маблағ ажратиш орқалигина жараён рентабеллигини таъминлаш мумкин деб ҳисоблашади.

Нарх омили ҚХМИЧ жараёнида ишлаб чиқариш учун зарурий ресурслар ҳаражатига боғлиқ ҳолда ишлаб чиқариш мақсадига таъсир кўрсатади. Ишлаб чиқариш самарадорлиги маҳсулот сифати, ҳажми ва бошқа параметрлар билан бир қаторда, энг асосий сифатида иқтисодий фойдаси билан баҳоланади. Қишлоқ хўжалик маҳсулотларининг нархлари давлат назоратида бўлиши ва тартибга солиниши зарур. Тартибга солинмаган бозор иқтисодиёти шароитида ишлаб чиқарилаётган маҳсулот нархи ва ишлаб чиқариш учун зарур бўлган ресурслар нархи орасида катта тафовутнинг юзага келишига сабаб бўлиши мумкин.

ҚХМИЧни ривожлантиришдан асосий мақсад кутилган самарадорликка эришишдир. Демак, самарадорлик қанча юқори бўлса, ишлаб чиқариш жараёнининг ривожланганлик даражасини шу билан баҳолаш мумкин.

Самарадорлик функцияси

$$F_{cam} = \sum k_i u_i x_i \rightarrow \max, i = 1, 2, \dots, n \quad (1)$$

кўринишда бўлиб, бу ерда k_i – i -маҳсулотнинг самарадорлик коэффициенти, ўлчовсиз бирликдаги номанфий ҳақиқий сон; u_i – i -маҳсулотнинг намуна ҳосилдорлиги, жорий вақтгача бўлган кузатилаётган даврлардаги олинган ҳосилдорлик кўрсаткичларининг максимум қиймати [ц/га]; x_i – i -маҳсулот нархи, жорий вақтгача бўлган кузатилаётган даврлардаги эришилган энг юқори нарх қиймати [сўм], n – маҳсулотлар сони.

Самарадорликнинг ўртача қийматини ҳисоблаш формуласи қуйидаги кўринишда аниқланади:

$$F_{\text{ўрт.сам}} = \sum u_{\text{ўрт}}^{(i)} \cdot x_{\text{ўрт}}^{(i)}, i = 1, 2, \dots, n \quad (2)$$

Бу ерда $u_{\text{ўрт}}^{(i)}$ – i – маҳсулотнинг жорий вақтгача бўлган кузатилаётган даврлардаги олинган ҳо-

силдорлик кўрсаткичлари ўрта қиймати; $x_{урт}^{(i)}$ – i – маҳсулотнинг жорий вақтгача бўлган даврларнинг муайян интервалида олинган нарх кўрсаткичлари ўрта қиймати; n – маҳсулотлар сони.

СФ (самарадорлик функцияси) кутилган қийматга эришишининг оптимал шартини қуйидагича ифодалаш мумкин:

$$k_i = k_{opt}^{(i)}, u_i = u_{opt}^{(i)}, x_i = x_{opt}^{(i)} \quad (3)$$

Бу ерда (K, U, X) тўплам элементларининг аҳамиятлилик даражаси юқори эканлигини кўриш қийин эмас. U тўплам элементларининг аниқланиш соҳаси ҳар бир маҳсулотнинг ҳудуддаги ўртача ҳосилдорлик даражаси билан баҳоланади ва шундай қийматланади. Одатда бу қийматлар детерминатлик хусусиятига эга. X тўплам элементларининг қийматланиш соҳаси мавсумий динамик хусусиятга эга бўлиб, нархларнинг йиллик ўсиш суръатлари асосида баҳоланиши мумкин. K тўплам элементларини баҳолаш мураккаб жараён ҳисобланиб, унга кўпгина ички ва ташқи омиллар таъсир этади. Шу сабабли унинг қийматланиши стахостик хусусиятга эга. Самарадорлик коэффициентининг қийматланишига

таъсир этувчи асосий омиллар қуйидагилар бўлиши мумкин (2-чизма).

Маҳсулот ишлаб чиқаришга хўжаликнинг ихтисослашганлиги. Қишлоқ хўжалигида таваккалчилик омили доимо юқори баҳоланади. Маҳсулот ишлаб чиқаришда тасодифий ҳолатлар ҳисобга олинмаса, кўп йиллик амалий тажрибаларга таянилмаса кутилган натижага эришиш ҳар доим хавф остида қолади.

Маҳсулот етиштиришга давлат томонидан рағбатлантирилганлиги. Мамлакат иқтисодиётида қишлоқ хўжалиги энг асосий тармоқлардан ҳисобланади. Маҳсулотга ички ва ташқи бозордаги талабнинг юқорилиги ва бошқа сабабаларга кўра маҳсулот ишлаб чиқаришни ривожлантириш, ҳосил кўламини ошириш қисқа муддатли давлат дастурларига киритилганлиги, давлат томонидан маҳсулот ишлаб чиқаришга субсидиялар ажратилганлиги ишлаб чиқариш жараёнини самарали ташкил этишга, кутилган натижага эришишга сабаб бўлади.

Ҳудуднинг маҳсулот етиштириш учун табиий шарт-шароити. Бу омил маҳсулот ишлаб чиқариш самарадорлигининг асоси ҳисобланади. Маҳсулот ишлаб чиқаришга ҳудуднинг ихтисослаштирилиши айнан биринчи ўринда шу омилга таянади. Бу



2-чизма. Самарадорлик коэффициенти қийматини оширишнинг зарурий омиллари.

омил бевосита тармоқнинг кўп жиҳатларига, хусусан, катта миқдордаги сарф-харажатларнинг олдини олиш ва иқтисодий фойданинг ўсишига таъсир кўрсатади.

Маҳсулот уруғчилигининг маҳаллийлашганлиги. Бугунги кунда бозор шароитидан келиб чиқиб, ички ва ташқи бозорда харидоргир, ҳудуд табиий шароитига чидамли, ҳосилдор маҳсулотларнинг уруғчилик таъминотини гибрид навлар ташкил этмоқда. Бу ишлаб чиқаришга йўналтирилган капиталларнинг катта қисмининг сарфланишига сабаб бўлмоқда. Уруғчилик захирасини узлуксиз таъминлаш муаммолари соҳада жиддий илмий тадқиқоқлар олиб бориш, инновацион натижаларни тадбиқ этишни таъқоза этади.

Маҳсулот касалланишига қарши маҳаллий кураиши қобилияти (салоҳияти). Маҳсулот ишлаб чиқаришда ўсимликлар касалланишининг олдини олиш профилактикаси, касалликка қарши курашиш салоҳияти катта аҳамиятга эга. Касалланишга қарши маҳаллий ҳимоянинг мавжудлиги, маҳсулот ишлаб чиқариш жараёнидаги қўшимча сарф-харажатларнинг олдини олади, маҳсулот ҳосилдорлигининг пасайиш хавфини сезиларли камайтиради.

Маҳсулотни интенсив усулда ишлаб чиқариш имконияти. Маълумки, маҳсулот ишлаб чиқаришда ер ресурсларининг чекланганлиги, кўпгина қишлоқ хўжалик маҳсулотлар ҳосилдорлиги кўпинча ернинг мелиоратив ҳолатига, сув таъминоти тизимида ҳамда йилда ҳосилдорлик даврининг фаслларга кўра қисқалигига бевосита боғлиқлиги ишлаб чиқарувчилар имкониятини чегаралаб қўяди. Бундай ҳолларда маҳсулот ишлаб чиқариш усуллари алоҳида ёндошув талаб этилади. Интенсив усулдан фойдаланиш имкониятининг мавжудлиги хўжаликлар учун қўшимча имкониятлар яратиб беради.

Маҳсулотнинг бозорлардаги рентабеллиги. Ишлаб чиқаришда маҳсулот турининг танланиши ишлаб чиқарилган маҳсулот асосий ҳажмининг мийёрий нархларда баҳоланишига кафолат бориши билан ҳам асосланади. Маҳсулот ҳосилдорлиги юқори бўлиб, уни мақбул нархларда сотиш имкони бўлмаслиги, ёки маҳсулотга талабнинг пастлиги ишлаб чиқариш самарадорлигини таъминлай олмайд. Шу сабабли маҳсулотнинг бозордаги рентабиллиги муҳим омиллардан бири ҳисобланади.

Маҳсулот трансформациясининг шаклланганлиги. Қишлоқ хўжалик маҳсулотлари ишлаб чиқариш жараёнида барча турдаги хизматларнинг сифатли

ташкил этилиши самарадорликнинг яна бир асосий омилдир. Хўжаликнинг импорт ва экспорт салоҳияти, маҳсулотни сақлаш, реклама қилиш, техник-технологик ва бошқа имкониятларини ошириш давр талабидир.

ҚХМИЧда иқтисодий самарадорликка эришиш, жараёнга таъсир этувчи омилларнинг даражасини чамалаш аниқлигини оширишни талаб этади. Қишлоқ хўжалигида ишлаб чиқариш жараёни етарлича мураккаб бўлганлиги учун омилларнинг таъсир даражаси даврий ўзгаришини истисно қилиб бўлмайди. Шунинг учун ишлаб чиқаришни оптимал планлаштиришда самарадорликка эришишни кафолатлайдиган эконометрик усулларни тадбиқ этишга тўғри келади. Шундай усуллардан бири сифатида самарадорлик функциялари орқали ҳисобланган қийматларни таққослаш тамойилидан фойдаланиш мумкин. Бунда самарадорликка эришиш шарти сифатида қуйидаги муносабатни келтириш мумкин

$$F_{сам} \geq F_{ypm.сам} \quad (4)$$

(1) формулада k нинг қийматларини аниқлаш мураккаб бўлиб, самарадорлик коэффициентининг аниқ қийматланишига жуда кўп сонли омиллар таъсир чизигининг гармоник хусусияти имкон бермайди. Шу сабабли уни эҳтимолий генерациялаш усули ёрдамида тақрибий аниқлашга тўғри келади. Бу эса k нинг аниқланиш соҳасини топишни талаб этади.

k нинг аниқланиш соҳасини топишда (4) муносабатни зиддиятли ҳолатга олиб келадиган чегаравий қийматдан фойдаланиш мумкин. Ҳақиқатан, шартга кўра

$$u_{ypm}^{(i)} \cdot x_{ypm}^{(i)} \leq k_i \cdot u_{onm}^{(i)} \cdot x_{onm}^{(i)},$$

$$i = 1, 2, \dots, n. \quad (5)$$

муносабат ўринли бўлади. Аксинча, (5) шарт бажарилмаслиги учун k нинг қиймати 1 дан катта бўлмаслиги зарур. Бошқача айтганда биз k нинг қийматларини (4) муносабат бузилиш ҳолатлари учун қидирамиз. Бу эса k нинг аниқланиш соҳаси $[0;1]$ кесмадан иборат эканлигини кўрсатади.

Қашқадарё вилоятида ишлаб чиқариладиган асосий турдаги қишлоқ хўжалик маҳсулотларининг сўнги 5 йилдаги ҳосилдорлик кўрсаткичлари асосида самарадорликка эришиш базавий салоҳиятини таҳлил қиламиз.

Вилоятда юқорида келтирилган самарадорлик

коэффициенти қийматини оширишнинг зарурий омиллари асосида, жорий даврдаги коэффициент қиймати ҳамда омилларнинг ижобий таъсир даражасини ҳисоблаймиз. Бунинг учун, жорий даврда ҳар бир маҳсулот кесимида бу омиллар шартининг бажарилган ҳолатида 1 қиймат, аксинча 0 қиймат билан олинади. Омиллар сонига нисбатан олинган ўртача қиймат маҳсулотлар кесимида самарадорлик коэффициентларининг қийматини, маҳсулотлар сонига нисбатан олинган ўртача қиймат омиллар кесимида ижобий таъсир даражасини ифодалайди.

Самарадорлик коэффициенти қийматини оширишнинг зарурий омилларини мос равишда

$A_1, A_2, \dots, A_8$ билан белгилаймиз. Юқоридаги қоида асосида параметрларнинг қийматини аниқлаймиз:

$A_1 = (1+1+1+1+0+0+0+1) / 8 = 5 / 8 = 0,625$

шунингдек $A_2 = 0,625$, $A_3 = 0,5$, $A_4 = 0,5$,

$A_5 = 0,75$, $A_6 = 0,75$, $A_7 = 0,625$ тенгликлар

ўринли.

Қашқадарё вилоятида асосий қишлоқ хўжалик маҳсулотларининг сўнги беш йилдаги ўртача ва энг юқори нархлари мос равишда (2950; 1720; 3230; 3370; 12158; 19340; 20380), (4300; 2200; 4500; 4750; 19450; 22700; 29500) кўрсаткичларга эга (1-жадвал).

Қашқадарё вилоятида самарадорлик коэффициентининг пахта ва ғалла маҳсулотлари учун хўжаликнинг ихтисослашганлиги, табиий шарт-ша-

қиймати, картошка учун ихтисослашганлик, давлатнинг рағбатлантириши, нарх рентабиллиги ижобий баҳоланган ҳолда 0,5 қиймати, сабзавот маҳсулотлари учун ихтисослашганлик, табиий шарт-шароитлар, интенсивлик, рентабиллик ижобий баҳоланган ҳолда 0,5 қиймати, озуқабоп полиз, мева ва резавор маҳсулотлари учун 0,75 қиймати, узум маҳсулоти учун 0,625 қийматлари қабул қилинди.

Жадвал маълумотларидан самарадорлик ва ўртача самарадорлик функцияларининг қийматлари мос равишда 7591631,7 ва 7505572,8 бирликка тенг эканлигини кўриш мумкин. Бундан Қашқадарё вилояти учун (4) муносабат бажарилиши келиб чиқади. Демак, вилоятнинг асосий қишлоқ хўжалик деҳқончилик маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун базавий салоҳияти қониқарли. Ўртача самарадорликка нисбатан ўсиш суръати 101,1 фоизни ташкил этади.

Вилоятда жорий даврда, асосий турдаги деҳқончилик маҳсулотлари сонига нисбатан олинган ўртача қийматга асосан омиллар кесимида ижобий таъсир даражаси: маҳсулот ишлаб чиқаришга хўжаликнинг ихтисослашганлиги – 100 фоизни, маҳсулот етиштиришга давлат томонидан рағбатлантирилганлиги – 42,86 фоизни, ҳудуднинг маҳсулот етиштириш учун табиий шарт-шароити – 85,71 фоизни, маҳсулот уруғчилигининг маҳаллийлашганлиги – 42,86 фоизни, маҳсулот касалланишига қарши маҳаллий курашиш қобилияти – 14,29 фоизни, маҳсулотни интенсив усулда ишлаб чиқариш имко-

1-жадвал.

Қашқадарё вилоятида асосий турдаги деҳқончилик маҳсулотларининг кўрсаткичлари

Кўрсаткичлар	Асосий турдаги деҳқончилик маҳсулотлари						
	Пахта	Ғалла	Картош-ка	Сабзавот	Полиз	Мева	Узум
Самарадорлик коэффициенти	0,625	0,625	0,5	0,5	0,75	0,75	0,625
Ўртача нарх (сўм)	2950	1720	3230	3370	12158	19340	20380
Максимал нарх (сўм)	4300	2200	4502	4750	19450	22700	29500
Ўртача ҳосилдорлик (ц/га)	26,32	42,12	212,4	293,42	197,9	65,96	98,08
Максимал ҳосилдорлик (ц/га)	26,9	42,2	222,9	320,1	202,4	69,2	112,2
Ўртача самарадорликда улуши	77644	72446,4	686052	988825,4	2406068,2	1275666,4	7505572,8
Умумий самарадорликда улуши	72293,75	58025	501747,9	760237,5	2952510	1178130	7591631,7

Манба: Қашқадарё вилояти қишлоқ ва сув хўжалиги бошқармаси маълумотлари.

роитлари, генетиканинг ривожланганлиги, нарх рентабеллигини ижобий баҳоланган ҳолда 0,625

нияти – 42,86 фоизни, маҳсулотнинг бозорлардаги рентабеллиги – 100 фоизни, маҳсулот трансформа-

циясининг шакллланганлиги – 28,57 фоизни ташкил қилади.

Хулоса

1) Қашқадарё вилояти асосий қишлоқ хўжалик деҳқончилиқ маҳсулотларини ишлаб чиқариш учун базавий салоҳиятини ошириш учун давлат рағбатлантиришини кучайтириш, генетика муҳандислигини ривожлантириш, маҳсулотларнинг касаллигига қарши маҳаллий курашиш қобилиятини ошириш, интенсив ишлаб чиқариш усуллари кенг жорий этиш, ишлаб чиқариш трансформациясини тизимли шакллантириш талаб этилади.

2) Генетика муҳандислигини ривожлантириш, маҳсулотларнинг касаллигига қарши маҳаллий курашиш қобилиятини ошириш, интенсив ишлаб чиқариш усуллари кенг жорий этиш асосида,

вилоят асосий қишлоқ хўжалиқ деҳқончилиқ маҳсулотларини ишлаб чиқариш самарадорлигини оширишда картошка ва сабзавот маҳсулотларининг самарадорлик коэффициентлари қийматини кўтариш имконияти юқори.

3) Вилоятда бошқа асосий турдаги деҳқончилиқ маҳсулотларини камайитириш ҳисобига пахта ва ғалла маҳсулотларини ишлаб чиқаришни рағбатлантириш яхши самара бермайди, чунки, уларнинг умумий самарадоликдаги улуши мос равишда 0,9 фоиз ва 0,7 фоизни ташкил этади, аксинча энг юқори улуш озуқабоп полиз, узум ва мевачилиқда кузатилади, уларнинг умумий самарадоликдаги улуши мос равишда 38,9 фоиз, 27,2 фоиз ва 15,5 фоизни ташкил этмоқда.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикасида органик қишлоқ хўжалиги ва органик озиқ-овқат маҳсулотлари ишлаб чиқаришни ривожлантириш концепцияси. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 18 майдаги ПФ-5995-сон Фармонининг 1-илоvasи.
2. “Қишлоқ хўжалигида билим ва инновациялар тизими ҳамда замонавий хизматлар кўрсатишни янада ривожлантириш тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Президентининг ПФ-6159-сонли Фармони. ҚХММБ: 06/21/6159/0084-сон, 04.02.2021 й.
3. “Чорвачилиқ тармоқларини давлат томонидан янада қўллаб-қувватлашга доир қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Президентининг ПК-5017-сонли Қарори. ҚХММБ: 07/21/5017/0177-сон, 04.03.2021й.
4. Chomitz K.M., & Gray D.A. Road, Land Use and Deforestation: A Spatial Model Applied to Belize. The World Bank Economic Review, 10, 487-512.
5. Sieber N. Transporting the yield: Appropriate transport for agricultural production and marketing in Sub-Saharan Africa. Transport Reviews: A Transnational Trans-disciplinary Journal, 19, 205-220.
6. Girma M. Determinants of the choice of marketing channels amongst small-scale maize farmers: the case of Bura-Borama kebele, southern Ethiopia, in proceedings of the eighth international conference on the Ethiopian economy, volume III, edited by G Alemu & W Gebeyehu. Addis Ababa: Master Printing Press PLC.
7. Baden S. (2013). Women's collective action in African agricultural markets: the limits of current development practices for rural women's empowerment. Gender and Development, 21, 295-311.
8. Abrha B.K. Factors affecting agricultural production in Tigray region, Northern Ethiopia. PhD Thesis entitled. 2015, p-249.
9. Теньковская Л.И., Мичурина Ф.З. Методология и методика исследования влияния внешней среды на сельскохозяйственное производство. Монография. Пермь. ИПЦ «Прокрость», 2017 г., стр.-489.
10. Салимов Б.Т., Ёроқов Н.И. Қишлоқ хўжалиги инфратузилмаси иқтисодиёти: Ўқув қўлланма. Т.: Ўзбекистон Ёзувчилар уюшмаси адабиёт жамғармаси, 2004 й. 112-б.
11. Ёргашев Р.Х. Қишлоқ хўжалиги иқтисодиёти: Дарслик. Т.: Эхтримум Пресс, 2011 й. 416.
12. Зокиров О., Пардаев А. Қишлоқ хўжалиги иқтисодиёти: Дарслик. Т.: ЎАЖБНТ, 2003 й., 456.
13. Электрон манба: <https://www.science-education.ru/pdf/2013/5/214.pdf>. /Малышева Н. В. Факторы, влияющие на развитие сельского хозяйства с учетом особенностей деятельности сельхозтоваропроизводителей/

УЎТ: 336.77.067.22;339.72

Ўзбекистонда “Ислом молияси” амалиётларини ривожлантириш имкониятлари мавжудми? Есть ли возможности для развития исламского банкинга в Узбекистане? Are there opportunities of development of Islamic banking in Uzbekistan?

Диёра РЎЗИЕВА,
Тошкент молия институти мустақил тадқиқотчиси.

Аннотация

Мақолада “Ислом молияси” амалиётининг мамлакатимизда ривожланиш имкониятлари Марказий Осиёда ислом молияси цивилизацияси асосида тадқиқ этилган.

В статье рассматриваются возможности развития “Исламского банкинга” в Узбекистане на основе исламской финансовой цивилизации в Центральной Азии.

The article addresses opportunities for developing Islamic banking in Uzbekistan on the bases of Islamic financial civilization in the Central Asia.

Кейинги йилларда тобора кескинлашаётган глобаллашув жараёнлари ва унинг салбий оқибатлари молиявий инқирозларга чидамли бўлган барқарор молия тизимини шакллантиришга эҳтиёжни кучайтирмоқда. Бундай вазиятларда дунёнинг кўплаб мамлакатлари асосий эътиборни миллий молия тизимини ташқи глобаллашув хатарларидан ҳимоялашнинг янги усулларини ва миллий дастурларини ишлаб чиқишга қаратмоқда. Ўзбекистон ҳам бундан мустасно эмас.

Инқироз шароитларида айрим ривожланаётган мамлакатлар давлатнинг иқтисодий тартибга солиш ролининг аҳамиятини оширишда қатъий солиқ режимларини ва бир нечта сунъий солиқ юкларини зўр бериб жорий қилишга интиломоқдалар. Шунингдек, Марказий

банкларнинг пул-кредит регулятори инфляцияни жиловлаш ўрнига, аксинча, фоиз ставкалари ва кредит ҳажмлари билан уни янада кучайтириб юбормоқда. Бошқа бир айрим мамлакатлар эса, яппи талабни давлат сиёсати даражасига олиб чиқишмоқда.

Шундай шароитларда кўпчилик олимларнинг, шу жумладан, ғарб олимларининг ҳам эътибори бир қатор мусулмон мамлакатларининг ғарбнинг бозор моделига муқобил модел сифатида қарши тура оладиган ислом молияси моделига қаратила бошланди.

Мамлакатимизда ҳам банк-молия соҳасида амалга оширилиб келинаётган ислохотлар доирасида халқаро капитал бозорларнинг ресурсларини иқтисодиёт тармоқларига жалб этишга эътибор қаратилди. Шу мақсадда бир

Калит сўзлар: маркетинг, инновацион маркетинг, рақамли маркетинг, интерактив технологиялар, коммуникация, алоқа ва ахборотлаштириш, корхона маркетинг фаолияти.

қатор Ислом банкининг ресурсларининг жалб этилиши мамлакатимизда “Ислом молияси” принципларини қўллаш амалиётини юзага келтирган бўлса, иккинчидан, сўнгги уч-тўрт йилда мамлакатимизда кредитлаш кўламининг ўсиши билан бир пайтда ссудаларга ўрнатилган фоиз ставкаларининг ҳам 2015 йилда ўртача 9,2 фоиздан 2018 йилда ўртача 21,8 фоизга ўсиши оқибатида инфляциянинг кучайиши билан боғлиқ жараёнлар ислом қоидаларига мувофиқ ссуда фоизи ва фьючерс битимларидан тўлиқ воз кечадиган ислом молиясига бўлган заруратни янада оширди¹.

Шу сабабли, 2018 йилнинг май ойида “Ўзбекистон Республикасида ислом банк иши ва молияси инфратузилмасини яратиш бўйича чора-тадбирлар тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Президенти қарори лойиҳаси муҳокамага қўйилди.

Бироқ биринчидан, норматив-ҳуқуқий базанинг етарли даражада шаклланмаганлиги ва айниқса, соҳада кадрлар етишмовчилиги ушбу лойиҳанинг узоқ вақт муҳокама этилишига ҳамда уни амалиётга жорий этишни биров кечиктиришга сабаб бўлаётган бўлса, масаланинг яна бир иккинчи долзарб жиҳати шундаки, бугунги мусулмон мамлакатлари молия моделини тадқиқ қилишга қаратилган бир қатор илмий-тадқиқотлар шу мусулмон мамлакатларнинг илмий назариялари ва ёндашувлари асосида ёритилмоқда. Шу жумладан, биз ҳам ислом молияси моделининг моҳиятини англашга қаратилган тушунчаларимизни ва дунёқарашимизни айнан бошқа мусулмон мамлакатлар олимларининг дунёқарашлари билан муқаддас китобларни шарҳлаш асосида юзага келган ва келаётган илмий назарияларига асосланган ҳолда шакллантириб бормоқдамиз. Баъзи илмий мақолалардаги ёндашувларда² ислом назариялари ҳали фан даражасида шаклланмаган дастлабки даврларда ушбу назарияларни ҳимоя қилиш мақсадида одамлар тафаккурини тар-

биялаш ва тўғри йўлга бошлаш мақсадида қўлланилган ўта кескин усуллардан (шундай мазмундаги ҳадислардан) фойдаланиш каби айрим салбий ҳолатлар ҳам йўқ эмас.

Шундай экан, биз бу борда Ўзбекистон дунёвий мамлакат бўлиши билан бир пайтда Шарқ мамлакатларидан бири эканлигини, Марказий Осиё, жумладан, Ўзбекистон ҳам ислом таълимоти ва унинг назарияларини равнақ топтирган ва ислом молияси цивилизациясига бевосита ҳисса қўшган олимлар юрти эканлигини ҳисобга олсак, юқоридаги каби муоммоларни ҳал этиш, ўйлашимизча у қадар мураккабликларни юзага келтирмайди.

Масалан, Марказий Осиёга исломнинг келиши ва ислом ғоялари асосида молияга доир амалиётлар уйғунлашуви таъсирида дунёвий фанларнинг ривожланиши молиявий фанларнинг ҳам ўзига хос мураккабликда тизимлаштирилиши Бурхониддин Марғиноний томонидан 1178 йилда “Хидоя фи фуру ал-фиқҳ” – “Хидоя. Мусулмончилик ҳуқуқига шарҳлар” асарини яратилиши учун замин яратди.

Ушбу даврдан бошлаб, барча соҳаларда молиявий муносабатларни тартибга солишда “Хидоя” асосий манба сифатида қўлланила бошланган ва дунё илмида эса, XX асрнинг иккинчи ярмига келиб, қиёсий ҳуқуқшунослик алоҳида фан сифатида шаклланиши ва ривож топиши натижасида бугунги замонавий ислом молияси моделининг асослари ишлаб чиқилган.

Ушбу асар икки йирик қисмдан иборат бўлиб, унинг иккинчи қисми “Муомалат ва муносабатлар”, деб номланади. “Муомалат”нинг арабчадан таржимаси “битим” маъносида қўлланилиб, тижорат операцияларини тартибга солувчи низомларни ўз ичига олувчи молиявий муносабатлар сифатида ўрганилади³.

Мамлакатимиз ўтмишида шериклик хусусиятидаги битимлар кишиларни савдо (тижорат)да ўзаро манфаатларини бирлаштириб, капиталдан фойда олиш операцияларини яхши

¹ Цой И. Халыальные деньги в Узбекистане, 2019. <https://repost.uz/gombeen>

² Жумладан ислом молияси тамойилларининг моҳиятини очиб берувчи илмий мақолаларда: “Меърож тунида мен қоринлари уйдек катталашиб кетган одамларни кўрдим ва уларда илонлар кўриниб турарди. Мен сўрадим: “О Жабронил, ким бу одамлар?” У: булар суд-хўрлар, деб жавоб берди. (Ахмад, Ибн Маджа)”, деган мазмундаги ҳадислар ҳам келтирилмоқда. (Қаранг: Цой И. Халыальные деньги в Узбекистане, 2019. <https://repost.uz/gombeen>)

ривожлантирган. Кишиларнинг мулкӣ муносабатлари маблағни бошқариш орқали фойда олиш бўйича савдо фаолиятлари хусусиятидан келиб чиқиб, ҳар хил турдаги битимлар асосида юритилиши йўлга қўйилган. Ушбу шериклик битимларининг асосий қоидалари “Ҳидоя”нинг “Ширкат ёки шериклик китоби”да муҷассамлаштирилган.

Молиявий маблағларни бошқариш билан боғлиқ операцияларни ўз ичига олувчи битим бўйича шерикликнинг (Ақид ширкати) а) муфовазат, б) савдода шериклик, в) бадий санъат ва ҳунармандчиликда шериклик ва г) вужоҳ (шахсий кредит ва қарз) ширкати каби тўрт турдаги шериклик битимлари қоидалари ҳозирги кунда Ислом банклари томонидан таклиф қилинаётган деярли барча молиявий маҳсулотлар асосида амал қилади.

Масалан, “Муфовазот” сўзининг “тенглик” маъносидан келиб чиқиб, сармояда тенглик ва унга эғалик қилиш, шунингдек, уни бошқариш ҳуқуқларига қатъий амал қилинади. Ушбу тенглик битим предмети бўлган молиявий маблағ қадри юқори бўлган нақд пулда (дирҳам ва динорлар) амал қилишини назарда тутди. Бундай битимлар фақат қиймати тебраниб турадиган дирҳам (кумуш), динор (тилла) ва фўлс (мис) каби нақд пулда тузилади (яъни, фойданинг нақд пулда тақсимланишини кўзда тутди). Бунда ҳар иккала томон ўртада тенг бўлган миқдорда сармоя қўйиб, уни айлантиришдан олинган фойдани олдиндан келишилган нисбатда тақсимлайдилар.

Агар шериклик фаолиятида муфовазат битими қоидаларини ўзгартирувчи ҳолаталар, яъни, томонларнинг сармоядаги тенгсизлиги юзага келса (масалан, томонлардан бирининг мерос ёки бошқа маблағлар эвазига улуши ошса) муфовазот деб номланувчи ўзаро шериклик битими ширкати-инон, яъни савдода шериклик битимига айланади ва ушбу битимлар асосида музораба битимлари амал қилади. Бундай турдаги битимларда савдо ишидан хабари бўлмаган бир киши шу ишда тажрибали киши билан

ўз сармояси орқали шерикликда битим тузди. Ушбу шериклик битимлари шеригининг сармоясини бошқариш орқали фойда кўришни англайди³.

Замонавий ислом банкларининг бир гуруҳида музораба битими фақат томонларнинг фойдани тақсимлаш шарт билан тузилади. Айрим гуруҳ банкларда эса, битим иштирокчилари томонидан фойданинг тақсимланишидан ташқари банк томонидан комиссия тўловлар ҳам талаб этилади.

“Ҳидоя”да битим иштирокчиларининг фойдадаги улуши, хусусан, музорибнинг фойдани маълум қисмига шерик бўлиши ёки унинг меҳнати учун тўлов (комиссион) тўлаш шартларини қуйидагича: а) музориб музораба битимида қарз олиш ёки нимадир сотиб олиш ниятида эмас, балки, фақатгина маблағ эғасининг хоҳиши билан иштирок этади ва музорибга топширилган маблағ у учун омонат ҳисобланади; б) музориб маблағни ишлатишда маблағ эғасининг вакили ҳисобланади, шу сабабли фақат сармоядорнинг кўрсатмасига асосан иш тутди; в) ҳуқуқ ва мажбуриятларнинг бундай тартибда юклатилиши, шунингдек, фойда бир томоннинг маблағи ва иккинчи томон меҳнатининг биргаликдаги ҳаракатининг натижаси бўлганлиги сабабли маблағ эғаси ва иш юритувчининг фойдада ҳам биргаликдаги иштирокини таъминлайди, яъни, шартнома шартларига аниқ риоя этилса, музориб қоидага мувофиқ, шартномада келишилган фойданинг ўзига тегишли улушини олади.

Музораба битимининг бундай шартлари қайси ҳолатда музорибнинг фойда олиш ҳуқуқига эга бўлиши ва қайси ҳолатда ўз меҳнати учун ҳақ (ҳозирда буни комиссия деб атайдилар) олишини белгилайди. Агар музораба шартномаси ботил бўлса, ушбу ҳолатда иш юритувчи музориб фойда ўрнига ўз меҳнати учун тўлов (ҳозирги ислом банкчилигида назарда тутилдиган комиссия) олади.

Замонавий ислом банкчилиги мижозларга қарз бериш амалиётларида энг кўп дуч келина-

³ Қаранг: энциклопедия из википедия // Oxford Islamic Studies Online, B.Kettle&Wahbah al-Zuhayli: «Муамалат-Muamalat»

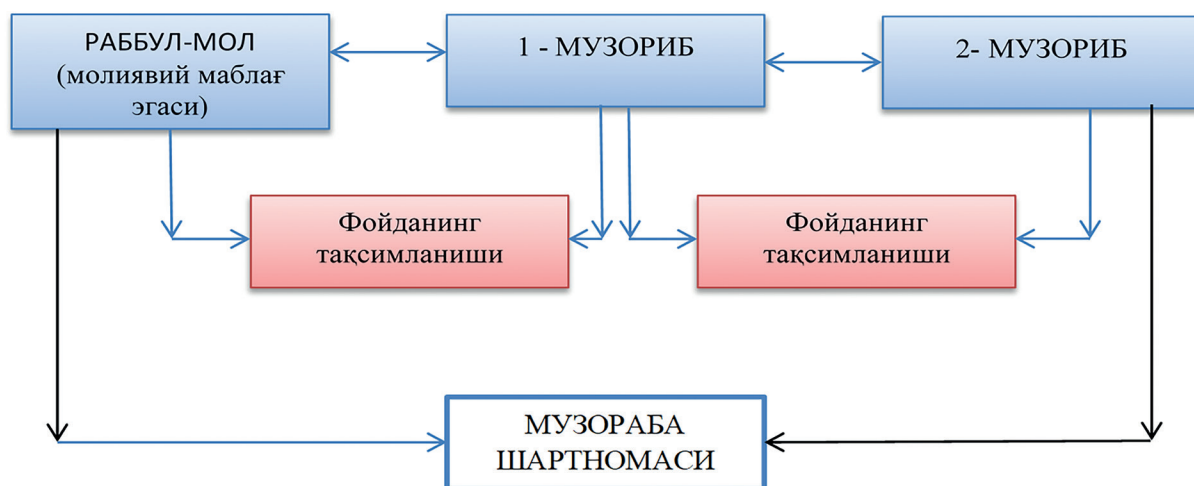
⁴ Ушбу турдаги қоидалар “Ҳидоя”нинг “Музораба китоби”да батафсил очиб берилган ва у “Молдан (молиявий маблағдан) фойдада ва меҳнатда шериклик” номи билан аталган.

ётган муаммоли саволлардан бири мамлакатимиз аҳолисига ишонч асосида топширилган маблағларни зарарга етказиш, маблағларни бошқа мақсадалар учун йўналтириш ва фойда кўрмаслик оқибатида банк ва мижознинг зарарни ҳам музораба шартига мувофиқ тақсимлаш шартлари қизиқтириб келмоқда. Дейлик, банк сармоя эгаси сифатида бирор мижозга ўз маблағларини топширса ва шартнома шартларига мувофиқ “биз фойдада ҳам, зарарда ҳам шерикмиз”, деб шартлашса, битим сўнгида эса, мижоз зарар билан чиқса, у ҳолда жавобгарлик белгиланиши мумкинми ёки шунчаки банк зарарга шерик бўлиб қолаверадими, деган саволлар ҳам йўқ эмас. Ушбу ҳолат бўйича “Ҳидоя”да фойда сармоя

даларнинг ўрнатилиши битим сўнгида зарарда кимнинг ҳиссаси мавжудлигини аниқлаштириб олишдан ҳам иборат бўлган.

Музораба битимлари фақат маблағ эгаси ва уни бошқарувчи ўртасида тузилмаган, балки, бундай битимларда бир музориб иккинчи музориб билан биргаликда иштирок этишига ҳам рухсат этилган (1-чизма).

Бундай турдаги музораба битимларнинг юзага келиши йирик маблағ эгаси томонидан қўйилган шартлар билан боғлиқ. Шунингдек, бундай турдаги музораба битимлари маблағ билан боғлиқ хатарлар ва шунга боғлиқ равишда фойда ва зарарнинг тақсимланиши билан характерланади.



1-чизма. Икки музориб иштирокидаги музораба битимлари⁵.

эгаси ва музориб ўртасида тақсимланишига шартлашилганда, сармоя музориб томонидан зарарга учраса ва зарар кўрилса, ушбу зарар учун жавобгарлик музорибга юклатилиши назарда тутилган.

Бундан ташқари, музораба шартномасига оид шартлардан яна бири маблағни музориб қўлига топшириш орқали уни эркин бошқариш (йўл қўйилмаган мақсадлардан ташқари) ҳуқуқини ҳам берилиши белгиланган. Бунда музориб маблағни бошқариш ҳаракатларида эркин бўлиши лозим, акс ҳолда маблағ эгасининг сармояни бошқаришга аралашуви музораба шартномасини ботил (арабчадан “сохта”, деган маънони билдиради) қилади. Ушбу қои-

Музориб ўзига ишониб топширилган маблағни бошқа музорибга берганда маблағдан олинадиган фойда учун барча жавобгарлик биринчи музорибга юкланади, яъни, маблағ ва ундан келадиган фойда учун маблағ эгаси олдида биринчи музориб жавобгар бўлади.

Молиявий маблағ бўйича жавобгарлик: фойда олиш мақсадида биринчи музориб иккинчи музорибни ўзига шерик қилар экан, ушбу ҳолатда иккинчи музориб сармоя учун жавобгар ҳисобланади. Бироқ, агар биринчи музориб сармояни иккинчи музорибга айлантириш учун берса ва томонлар фойдани тақсимлашга эмас, балки, иккинчи музорибга фақат хизмати учун ҳақ (комиссион) тўлаш шартини назарда

⁵ Муаллиф томонидан “Ҳидоя”нинг “Музораба китоби”нинг музораба битими қоидаларига мувофиқ ишлаб чиқилди.

⁶ Бурханиддин Мартинани. Хидоя. Комментарий мусульманского права. В двух частях, четырёх томах, часть 3 Тома I-II, Перевод с английского под редакцией Н.И. Гродекова, отв. ред., авт. предисл., вступ. ст. и науч. комм. проф. А.Х. Саидов. - М.: В. Клаувер, 2010. — 808 с

тутсалар, у ҳолда сармоя учун биринчи музориб жавобгар ҳисобланади, чунки, у фойдага шерик ва иккинчи музориб эса, ёлланувчи сифатида ҳаракатланади.

Фойданинг тақсимланиши: агар маблағ эгаси музорибга “Мен сенга ушбу молимни бердим ва ундан қандай фойда олишингдан қатъий назар, ўртамизда тенг тақсимланиши лозим”, – деб шартлашган бўлса, музораба шартномасида белгиланган шартдан келиб чиқиб, олинган жами фойданинг тенг ярми мол эгаси – Раббул-молга; учдан бир улуш 1-музорибга; олтидан бир улуш 2-музорибга тақсимланади. Лекин 1-музорибнинг қароридан келиб чиқиб, фойданинг иккинчи ярмининг учдан бир улуши аслида сармоя учун меҳнат қилган 2-музорибга тақсимланиши ва унинг ўзида фойданинг олтидан бир улуши қолдирилиши қонунийроқ⁶.

Ҳидояда музораба битимида оид қоидалардан маълум бўладикки, битимда иштирок этувчи томонлар олдиндан фойдани тақсимлашга келишадилар ва битим мувофаққиятли амалга оширилса ҳамда сармоя самарали бошқарилиб, фойдага эришилса, иккинчи томон, яъни, музориб фойданинг бир қисmini олиш ҳуқуқига эга бўлади. Аксинча, музорибнинг айби билан кўзланган фойдага эришилмаса, музориб фақат ўз меҳнати учун ҳақ олиш билан чекланади. Бундан келиб чиқиб, замонавий ислом банкчилиги амалиётларида музораба шартномалари асосида олиб бориладиган молиялаштириш операциялари учун фақат фойданинг бир қисмига, зарар кўрилган ҳолларда эса, фақат комиссия билан чекланиш музораба битимлари қоидаларига мувофиқ бўлади.

Музораба битимлари бўйича солиқ ундириш тартиблари. Музораба битимлари бўйича молиялаштириш оперецияларини олиб боришда музориб сифатида иштирок этувчи банклар фойда ва зарарларни тақсимлаш, ушбу жараёнда солиқ тўлаш мажбуриятининг томонларнинг қай бирига юклатилиши борасида мунозарали саволларни юзага келтирмоқда. Музорабага оид солиқ масалалари “Ҳидоя”нинг закоти китобида қарздорнинг закоти тўлаш қоидалари ва закоти ундирувчиларга оид қоидаларда келтирилган.

Музораба шартномалари бўйича кўрилган

фойдадан закоти тўлаш мол эгасининг бу бўйича музорибга ваколатни юклаш ёки юкламаслигига боғлиқ бўлади. “Закоти ундирувчиларга оид қоидалар”га кўра, “базоат моли”дан, яъни, сармоя қилинган молдан ёки музораба шартномаси асосида берилган мол (мблағ)дан музориб закоти тўламайди, чунки, молнинг ҳақиқий эгаси музорибга бундай ваколатни бермаган. Бироқ музораба шартномасининг ўзига хос хусусиятидан келиб чиқиб, музорибга сармоя сифатида берилган мол (мблағ) нисобга тенг бўлган улушга етса, яъни, ундан фойда кўрилса, у ҳолда музориб сармоядан олинган фойданинг ўзига тегишли улушидан ушбу улушнинг ҳақиқий эгаси сифатида закоти тўлайди.

Демак, музорибга топширилган молиявий мблағдан закоти тўлаш мажбурияти мблағ эгасида қолади, чунки, у сармоянинг ҳақиқий эгаси ҳисобланади. Мблағни бошқариб, даромадга эришган музориб эса, у бўйича солиқ тўлашидан аввал, даромад томонлар ўртасида тақсимланади. Шундан сўнг музориб ушбу битимдан олган даромадининг бир қисmini ҳақиқий эгаси сифатида ўз улушидан закоти тўлайди. Аксинча, мблағ эгаси музорибга кўрилган даромаддан закоти ҳам тўлаш бўйича ваколат берган бўлса, у ҳолда томонлар ўртасида даромад эмас, балки, фойда тақсимланади. Ислом банкчилиги тамойиллари асосида молиялаштиришни жорий қилган мамлакатларда банклар музориб сифатида мблағларни бошқаришдан олган даромадларидан йиллик даромад солиғини тўлаганларидан сўнг, қолган фойдани сармоя эгаси билан тақсимлайдилар ва бунда сармоядан фойда кўрган сармоя эгаси иккинчи бор ушбу мблағдан даромад солиғини тўламайди.

Юқоридагилардан кўриниб турибдики, аждодаларимиз тажрибасида мавжуд бўлган ислом молияси механизмлари бугунгисидан деярли фарқ қилмайди, аксинча, юзага келаётган баҳсли ҳолатларни бартараф этиш учун имкон яратади. Бу эса, Ўзбекистонда замонавий ислом банкчилиги амалиётларини ривожлантириш ва уни янада такомиллаштириш имкониятларини юзага келтириб, унинг мувафаққиятли амал қилишига хизмат қилади.

Айниқса, кучли рақобат шароитларида замонавий банкларнинг вазифалари мижозлар-

нинг хоҳиш-истакларидан келиб чиқиб, уларга жозибадор банк маҳсулотлари тақдим этишдан иборатдир. Шундай экан, ўзларини маънан му- сулмон деб ҳисоблайдиган мамлакатимиз аҳо-

лиси ўртасида бугунги кунда ислом молияси маҳсулотларига қизиқиш ва талаб ошиб бораёт- ган шароитларда банкларимиз томонидан ушбу масалалар ижобий ҳал этилиши муҳимдир.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Цой И. Халяльные деньги в Узбекистане, 2019. <https://repost.uz/gombeen>;
2. Энциклопедия из википедия// Oxford Islamic Studies Online, B.Kettle&Wahbah al-Zuhayli: «Муамалат -Muamalat»;
3. Гродеков Н.И. Бурхануддин Маргинани Хидоя; Комментарии мусульманского права; В двух частях, в четырех томах. Часть 1. Том I—II (перевод с английского), ответственный редактор А.Х. Саидов. - М.: В. Клувер, 2010. -808 с.;
4. Шайх ул-ислом Бурхониддин алий ибни. Шарҳи Ҳидоятул ал-Муқтум. Қоҳира. Искандария: Дорис салом нашриёти. Таҳқиқ-тахриж – Муҳаммад Таъмсир, 2016.

УЎТ: 33.330

Инвестицион салоҳиятини аниқлашнинг услубий масалалари таҳлили

Анализ методических вопросов определения инвестиционного потенциала

Analysis of methodological issues of determining investment potential

Одил ҒАЙБУЛЛАЕВ,
Тошкент Давлат аграр университети таянч докторанти.

Аннотация

Инвестицион салоҳиятини бошқаришнинг методологик масалалари тадқиқ этилган, бу соҳада мавжуд услубиятлар тизими таҳлил этилган, мутахассислар ва иқтисодчи-олимлар қарашлари умумлаштирилган, уларнинг мунозарали жиҳатлари баён этилган ҳамда ҳозирги замон давлат инвестиция сиёсатида ҳудуд инвестицион салоҳиятини самарали бошқаришнинг аҳамияти ва вазифалари ёритилган.

В статье исследованы методологические вопросы управления инвестиционным потенциалом региона, были проанализированы системы имеющихся методик в этой области, обобщены взгляды специалистов и учёных-экономистов, изложены спорные моменты их взглядов, раскрыты значение и задачи эффективного управления инвестиционным потенциалом региона в современной инвестиционной политике государства.

The article investigates the methodological issues of managing the investment potential of the region, analyzes the systems of available methods in this area, summarizes the views of specialists and economists, sets out controversial aspects of their views, reveals the meaning and tasks of effective management of the investment potential of the region in the modern investment policy of the state.

Мамлакат ҳудудларининг салоҳиятини тўғри аниқлашда инвестор ҳудуднинг ривожланиш стратегиясига, аҳолининг даромадига ва маҳаллий бошқарув органлари томонидан олиб борилаётган комплекс чора-тадбирларнинг нечоғли бозор муносабатларига мос келаётганига қараб қарор чиқаради.

Иқтисодчилар орасида ҳудуднинг инвестицион салоҳияти мазмуни бўйича бир қанча тушунчалар, таърифлар тилга олинади. Хусусан, мазкур тушунчани қуйидаги атамалар

билан ўхшаш сифатида эътироф этилиши оммалашган: инвестицион жозибadorлик, ҳудудий рақобатбардошлик, инвестицион хатар, инвестицион иқлим, ҳудудларнинг табақалашув даражаси, инвестицион фаоллик.

Фикримизча, барча мавжуд услубиятларни 3 хилдаги ёндашувга бўлиш мумкин:

- қисқа;
- интеграл;
- рейтинг.

Ушбу қисқа услубиятлар ҳўжалик тизимининг

Калит сўзлар: инвестицион салоҳият, инвестицион салоҳиятни бошқариш, инвестицион фаолият, минтақавий иқтисодиёт, ҳудудда иқтисодий ўсишнинг экзоген ва эндоген омиллари, ҳудудлар инвестицион салоҳиятини тизимли бошқариш.

ҳар қандай даражаси учун қўлланилиши мумкин. Уларнинг асосий ютуғи шундаки, улар ҳар қандай инвесторнинг мақсад-эҳтиёжларини инobatта олади – фойда олиш ва қўйилган активларни ўз муддатларида қайтариб олиш. Бироқ, мазкур услубиятларнинг камчиликлари ҳам мавжуд. Мазкур қисқа услубиятлар олинishi мумкин бўлган даромадлар ҳақидаги маълумотларга эга бўлишни таъминласа-да, уларда ҳудуддаги инвестицион фаолиятга таъсир кўрсатувчи бошқа омилларни инobatта олмайди. Бундай ҳолатларда интеграл услубиятлардан фойдаланиш зарурияти юзага келади.

Баҳолашнинг интеграл услубиятлари инвестицион салоҳиятни тадқиқ этишда кенг қўлланилади. Бунда натижавий кўрсаткич сифатида бир омил эмас, балки, бир неча омилларнинг оlinishi ва уларнинг тегишли миқдорий ҳамда сифат кўрсаткичлари тўплами орқали ифодаланишига урғу берилади. Рейтинг услубиятлари ҳам интеграл услубиятлар каби инвесторлар орасида кенг тарқалган ва оммавий ҳисобланади. Мазкур услубиятларнинг негизида ҳудудларга турли баллар бериш орқали улар рейтингини аниқлаш ётади. Бунда услубиятнинг муҳим хусусияти сифатида унинг ҳисоб-аналитик ишларда мажбурий тарзда акс этмаслигини ва шу боисдан маълумотларнинг илгаридан тайёр ҳолда мавжуд бўлишини таъкидлаш лозим, чунки, бу соҳадаги хулосаларни бериш ваколати фақатгина махсус рейтинг агентликларига берилган ва улар бу маълумотларни ҳоҳлаган истеъмолчига беришлари мумкин. Рейтинг агентлиги ҳисоботида хўжалик

субъектлари рўйхати у ёки бу мезонга қараб рейтинг баҳолаш натижаларига асосан қайта тузиб чиқилади. Шундай мезонлардан бири – кредитга лаёқатлилиқдир.

Рейтинг услубиятининг бошқаларидан фарқи афзаллиги сифатида шуни таъкидлаш лозимки, бу усулда тузилган ҳудудлар инвестицион салоҳиятлари ҳақидаги рейтинг натижаларининг инвесторларга тақдим этилиши ҳудудга инвестициялар киритиш мумкинлиги ва кутилиши мумкин бўлган инвестицион рисклар тўғрисида аниқ ва мустақил хулосалар олишга имконият яратади.

Бизнингча, бугунги кунда қисқа ёндашув услубиятидан фойдаланиш тарафдорлари йўқ ҳисобида, чунки, маълумотларни давлат статистикаси сайтларидан топиш мумкин.

Бу ерда асосий муаммо – ҳудуд инвестицион салоҳиятига таъсир этувчи асосий омилни аниқлашдир. Бундан ташқари муаллифлар инвестицион салоҳият таркибини турлича изоҳлайдилар ва натижада айнан бир ҳудуд инвестицион салоҳияти юзасидан турлича миқдорлар талқин қилинаётир. Бироқ, бу ҳолат мазкур услубиятлардан фойдаланиш нотўғри эканлигини англатмайди.

Инвестицион салоҳиятини интеграл услубият асосида тадқиқ этишга оид кўплаб ишлар таркибидан биз С.В. Березнев, О.Б. Шевелева ва М.К. Начеваларнинг, О.А. Цепелев ва С.Г. Сериков, Д.С. Безносёндешуварини ўргандик.

Шундай қилиб, мазкур услубият асосида 3



1-чизма. Инвестицион салоҳиятини баҳолаш рейтинг усулбиятлари таркиби.

босқичдан иборат ҳисоб-китобларнинг амалга оширилиши потенциал инвесторга нафақат инвестицион салоҳият даражасига кўра, ўзи танлаган ҳудудни ажратиш олишга имкон беради, балки, шу билан бирга ҳудуд ихтисослашган аниқ фаолият турларини ҳам аниқлаш имконини беради.

Юқорида таъкидланганидек, ҳудуд инвестицион салоҳиятини баҳолашда рейтинг услубиятлари ҳам алоҳида ўрин эгаллайди. Умумий тарзда уларнинг таркибий тузилишини икки йўналишда тасаввур қилиш мумкин (1-чизма).

Ушбу чизмада акс эттирилган Россия Федерациясидаги услубиятлар (Эксперт-РА (RAEX), АКРА – 4,5 ва 6-Иловалар) ҳамда хорижий (Moody's; Standart & Poor's; Fitch Ratings)

услубиятлар билан танишиш бизга унинг ютуқ ва камчиликларини изоҳлаш имконини бери (1-жадвал).

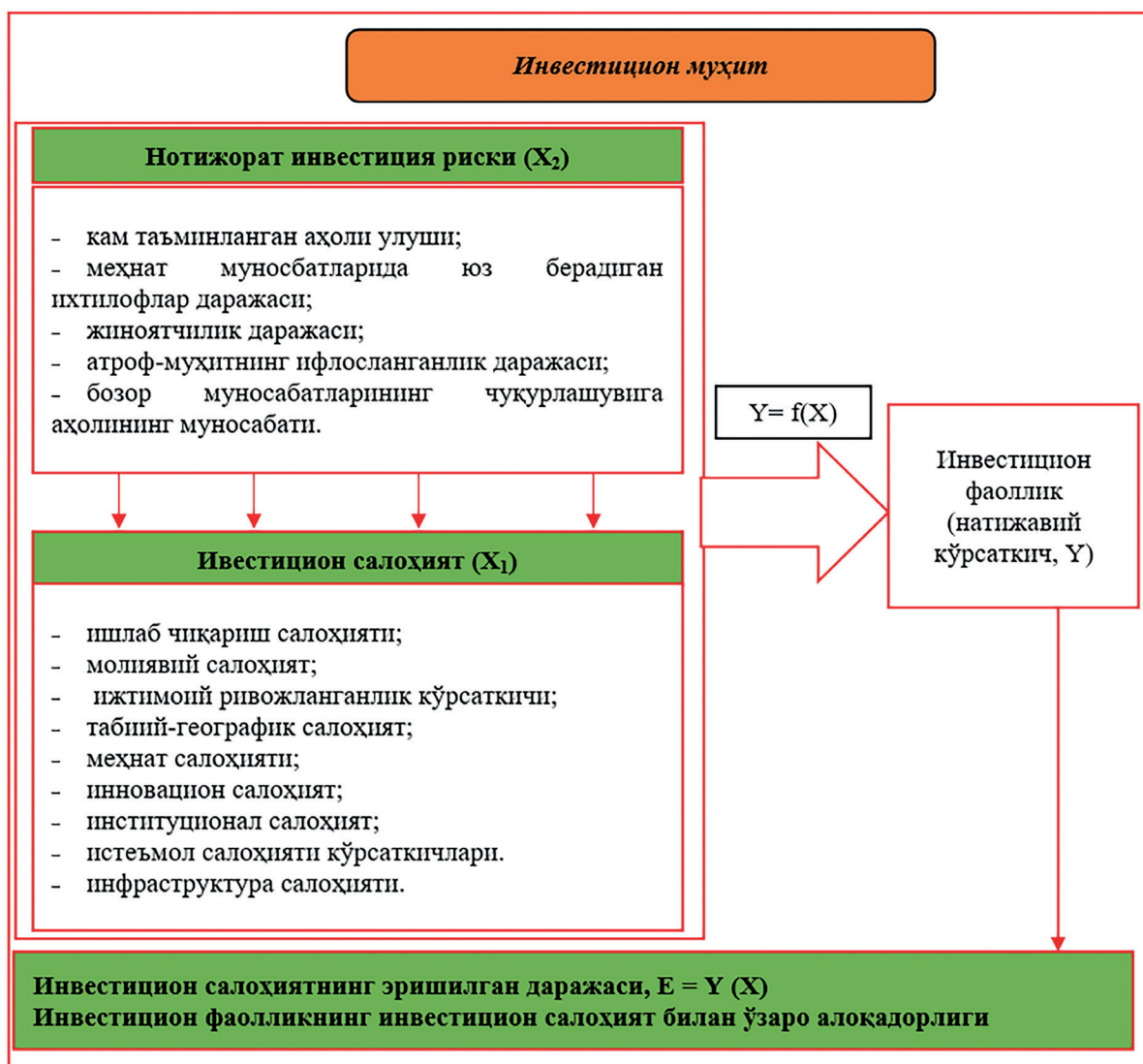
Изланишларга кўра олинган натижаларнинг объективлик, ишончлилиқ даражасини ошириш учун оператив ҳисоб-китоблардан ташқари, ҳисоб-китобларни динамикада, камида беш йиллик давр бўйича амалга ошириш мақсадга мувофиқ. Бу иқтисодий фаоллик трендини ва бенчмаркинг усулини қўллаган ҳолда муваффақиятга эришган, иқтисодий кўрсаткичлари бўйича рейтингда юқори поғоналарни эгаллаганлар тажрибасини эталон сифатида эътироф этиш имконини беради. Ушбу тренд асосида “олдинги” йиллардаги жозибadorликни сақлаш ва кейинги SWOT-таҳлил

1-жадвал.

Инвестицион салоҳиятини баҳолаш рейтинг услубиятлари ютуқ ва камчиликлари*

Рейтинг услубиятлари ютуқлари	Рейтинг услубиятлари камчиликлари
Россия Федерациясидаги услубиятлар	
Эксперт-РА (RAEX) услубияти	
– услубият РФ Марказий банки томонидан аккредитацияланган; – Марказий банк ва Молия вазирлиги норматив ҳужжатларида фойдаланилади; – кўп сонли статистик кўрсаткичларни қамраб олади; – инвестицион рисклар эҳтимолини ҳисобга олади; – жаҳон амалиётида умумқабул қилинган мониторинг ва баҳолаш тизимига мос келади; – экспертлар ҳулосаларининг асосланганлиги ва очиқлиги таъминланади.	– субъективлик; – инвестор типи ва инвестициялаш мақсадларининг инобатга олинмаслиги; – мамлакатдаги иқтисодий ва сиёсий вазиятлар ўзгаришига оператив мослашувчанликнинг етарли бўлмаган даражаси; – ҳудуддаги муҳим тармоқлар хусусияти омилининг инобатга олинмаганлиги.
АКРА услубияти	
– услубият РФ Марказий банки томонидан аккредитацияланган; – Марказий банк ва Молия вазирлиги норматив ҳужжатларида фойдаланилади; – кўп сонли статистик кўрсаткичларни қамраб олади; – аралаш хусусиятга эга: миқдорий маълумотлар ва эксперт баҳолашдан фойдаланилади; – ҳудуднинг тармоқ хусусияти ва ихтисослашувини инобатга олади.	– Эксперт-РА га нисбатан берилган рейтинглар сони ва тажрибасининг камлиги; – халқаро миқёсда тан олинмаганлиги.
Хорижий (Moody's; Standart & Poor's; Fitch Ratings) услубиятлар	
– таркиби ва амалларининг содда ва оммабоплиги; – маълумот йиғиш ва баҳолаш амалиёти учун катта вақт сарфларини талаб қилмаслиги; – инвесторлар ўртасида бутунжаҳон оммалашганлиги.	– расмий маълумотлар ошириб кўрсатилиши ва ҳудуддаги реал аҳволни акс эттирмаслиги мумкин.

*Муаллиф ишланмаси.



2-чизма. Инвестицион салоҳиятни аниқлаш омиллари.

учун муаммоли соҳаларни аниқлашга эришилади.

Қайд этилган услубларда олимлар инвестицион салоҳиятни ҳудудий кесимда ёки тармоқ кесимида икки бўлиб аниқлашни тавсия этишган бўлса, бизнинг мисолимизда эса, иккаласи ҳам битта комплекс услуб (формула) орқали изоҳланади:

$$ИС_{kj} = X \cdot ИС_{xj} + Y \cdot ИС_{yj} \quad (1)$$

Бу ерда, $ИС_{kj}$ – j ҳудуднинг комплекс инвестицион салоҳияти;

$ИС_{xj}$ – j ҳудуднинг маълум бир (таҳлил қилинаётган) ҳудудининг инвестицион салоҳияти;

$ИС_{yj}$ – j ҳудуд маълум бир тармоғининг инвестицион салоҳияти;

X, Y – ҳар бир инвестицион салоҳият кўрсаткичларининг солиштирма оғирлиги.

Минтақани ҳудудий ва тармоқ бўйича

инвестицион салоҳият кўрсаткичларини баҳолаш учун иқтисодий қайтим, инвестиция rischi баҳоланишини лозим.

$$ИС_{kj}(t) = \Delta D_{kj}(t) \cdot j \cdot (1 - P_{kj}(t) \cdot j) \quad (2)$$

Бу ерда, $ИС_{kj}(t)$ – минтақанинг ҳудудий/тармоқ бўйича инвестицион салоҳияти;

$\Delta D_{kj}(t)$ – ҳудудий/тармоқ бўйича инвестиция маблағлари йўналтирилган бизнес (объект)нинг даромадлиги ёки иқтисодий қайтим;

$P_{kj}(t) \cdot j$ – ҳудуд/тармоққа йўналтирилган инвестициянинг рисклилик кўрсаткичи.

Бундан кўриш мумкинки, ҳудуд ёки тармоққа йўналтирилган инвестициядан келадиган даромад қайтими ва риск натижасида йўқотиладиган зарар ўртасидаги фарқ орқали инвестицион салоҳият ўзгаришларига баҳо бериш мумкин. Ҳудуд ёки

тармоққа ўтган йиллар кесимида асосий капиталга киритилган инвестициялар миқдори ҳамда таҳлил қилинаётган йилда олинган фойда ўртасидаги нисбий миқдор иқтисодий қайтим кўрсаткичини намоён этади. Бир вақтнинг ўзида ҳудудда бир қанча тармоқларга инвестициялар киритилганлиги ва улардан келадиган (ҳар бир объектдан келадиган фойда) фойда нормаси турлича бўлганлиги боис,

иқтисодий қайтим кўрсаткичи ўртача ҳудудий қиймат бўйича олинади:

$$\Delta \Delta x(T)j = (\text{ЯХМ} (1 - \text{БТ})(1 - \text{С}) - \text{I}) \quad (3)$$

Бу ерда, ЯХМ – ялпи ҳудудий маҳсулот;

БТ – бюджет тақчиллиги;

С – ўртача солиқ ставкаси;

I – инвестициялар.

Фойдаланган адабиётлар рўйхати:

1. The theory and practice of investment management / Frank J. Fabozzi, Harry M. Markowitz, editors.—2nd ed. Copyright © 2011 by John Wiley & Sons, Inc. All rights reserved. Printed in the United States of America.
2. Бочаров В.Р. Инвестиции. Учебник для вузов. – 2-е изд.-СПб.: Питер, 2008. – 384 с. Ил. (Серия “Учебник для вузов”).
3. Имомов Ҳ.Ҳ. Инвестицияларни ташкил этиш ва молиялаштириш. Ўқув қўлланма. –Тошкент, Iqtisod-moliya. 2010. – 164 б.
4. Жўраев А.С. ва бошқалар. Инвестиция лойиҳалари таҳлили. Ўқув қўлланма. – Т.: Шарқ. 2003.-246 б.
5. Эргашева Ш., Узоқов А. Инвестицияларни ташкил этиш ва молиялаштириш. Ўқув қўлланма. - Т.: Иқтисод-молия, 2008.-208 б.
6. Ишмухамедов А.Э, Қосимов. М.С, Жумаев. З.А, Жумаев Қ.Х. Лойиҳа таҳлили. Ўзбекистон ёзувчилар уюшмаси. Адабиёт жамғармаси нашриёти.-Т.: ТДИУ. 2004. -159 с.
- 7 Жўраев А.С. ва бошқалар. Инвестиция лойиҳалари таҳлили. Ўқув қўлланма. –Т.: Шарқ. 2003.
8. Гитман Л.Дж., Джонк М.Д. Основы инвестирования. М.: Дело, 2007.

Худудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш дастурларини молиялаштиришда бюджетнинг қўшимча даромад манбаларидан фойдаланиш истиқболлари Перспективы использования дополнительных источников бюджета в финансировании программ социально- экономического развития Prospects of using additional sources of budget funds for financing socio-economic development programs

Элмурод САПАРОВ,
Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги
Давлат бошқарув академияси мустақил изланувчиси

Аннотация

Мақолада худудларни ижтимоий-иқтисодий ривожланиш дастурларини бюджетдан молиялаштиришнинг илмий-амалий асослари ёритиб берилган. Маҳаллий бюджетларнинг қўшимча даромад манбаларидан худудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш дастурларини молиялаштиришда фойдаланиш ҳолати тадқиқ қилиниб, такомиллаштириш истиқболлари борасида таклиф ва тавсиялар ишлаб чиқилган.

В статье описаны научно-практические основы бюджетного финансирования программ социально-экономического развития регионов. Изучено использование дополнительных источников местных бюджетов в финансировании программ социально-экономического развития регионов, разработаны предложения и рекомендации по перспективам улучшения.

The article describes the scientific and practical basis for budget financing of socio-economic development programs of the regions. The use of additional sources of local budgets in financing socio-economic development programs of the regions was studied and followed by proposals and recommendations regarding the improvement prospects

Кириш

Маҳаллий бюджетлар даромадини кўпайтириш, худудларнинг барқарор ривожланишини таъминлаш чора-тадбирларини қўллашда маҳаллий ҳокимият органлари молиявий мустақиллигини ва масъулиятини янада ошириш муҳим аҳамият касб этади. Маҳаллий давлат ҳокимияти органлари фаолиятининг молиявий манбаси маҳаллий бюджетлар ҳисобланади, шунингдек, маҳаллий бюджетлар миллий даромадни кўп поғонали қайта тақсимлаш маҳсулини аҳолига етказиш

дастакларидан бири саналади. Маҳаллий бюджетлардан худудларда ишлаб чиқариш корхоналари учун инфратузилмани яратиш, аҳолига коммунал хизматларни кўрсатиш, худудни ободонлаштириш, аҳоли қатламларининг ҳаётий фаолияти учун зарур бўладиган бошқа хизматларни амалга оширувчи соҳа ва тармоқлар харажатлари молиялаштирилади.

Республикада олиб борилаётган кенг иқтисодий ислохотлар натижасида бюджет тизими бюджетлари, айниқса маҳаллий бюджетлар ихтиёрида худудда орттириб бажарилган даромадларни

Калит сўзлар: худудларни ривожлантириш дастури, худудий дастурларни молиялаштириш, маҳаллий бюджет, маҳаллий бюджет даромади, маҳаллий бюджет қўшимча даромадлари, маҳаллий давлат ҳокимияти органлари, маҳаллий солиқлар ва йиғимлар, контингент даромадлар.

маҳаллий давлат ҳокимияти органлари ихтиёрида қолдириш, ушбу қолдирилган маблағларни ҳудуд ижтимоий-иқтисодий ривожланиш дастурларига сарфлаш амалиёти йўлга қўйилди. Шунингдек, республикани ривожлантириш бўйича 2017-2021 йилларга мўлжаллаб қабул қилинган Ҳаракатлар стратегиясида “вилоят, туман ва шаҳарларни комплекс ҳамда мутаносиб ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш, уларнинг мавжуд салоҳиятидан самарали ва оптимал фойдаланиш муҳим устувор вазифалардан бири сифатида белгиланган” [1]. Мазкур вазифа ижросини таъминлаш мақсадида “Обод қишлоқ”, “Обод маҳалла” дастурлари асосида ҳудудларнинг ижтимоий-иқтисодий тараққиётини таъминлаш, ҳудудларда яшаётган аҳоли учун муносиб инфратузилмани яратиш, яшаш шароитларини яхшилашга эътибор қаратилди. Шу билан бирга, маҳаллий кенгашлар депутатлар ва аҳоли хоҳиш истакларини инобатга олган ҳолда маҳаллий бюджетларнинг муайян қисмини сарфланиши амалга оширилмақда.

Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.Мирзиёев ҳудудларни ривожлантириш масалаларига алоҳида эътибор қаратиб, шундай дейди: “...“Обод қишлоқ” ва “Обод маҳалла” дастурлари доирасида 5 миллионга яқин аҳоли яшайдиган 1 минг 200 та маҳалла ва қишлоқлар қиёфаси тубдан ўзгарди ... 2021 йил учун ушбу дастурларни республика ва маҳаллий бюджетлар томонидан тенг улушларда молиялаштиришни назарда тутсин” [2].

Фикримизча, келгусида ҳудудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш дастурларини узлуксиз молиялаштириш республика ва маҳаллий бюджетлар харажатларининг асосий йўналишларидан бири сифатида қолиши лозим. Бунинг учун ҳудудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш дастурларини молиялаштиришда маҳаллий бюджетларнинг таъсири борасида ҳал этилиши лозим бўлган айрим масалалар мавжуд. Маҳаллий бюджетларнинг ҳудудларни иқтисодий-ижтимоий ривожлантириш дастурларини молиялаштиришдаги фаолияти етарли даражада аниқ белгилаб қўйилмаган, яъни, бир молия йилида дастурда белгиланган вазифаларни молиялаштириш якунига етмай туриб, кейинги молия йилига ўтади, дастур харажатлари ўтган молия йили нарх ва баҳоларида сақланиб қолади, индексация қилишда жуда кам ҳолатларда рўй беради. Бунинг натижасида, дастурларни охирига етказилиши мураккабликлар вужудга келади. Шу

боис, бизнингча, маҳаллий бюджетлар қўшимча даромад манбалари, нафақат вилоят, шу билан бирга туман маҳаллий бюджети қўшимча даромадларидан ҳудудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантиришга муайян миқдорларини ажратиш орқали ҳал этилиши мақсадга мувофиқ бўлади.

Адабиётлар шарҳи

Классик иқтисодчи олим А.Смит фикрича, “туман ва шаҳарлар аҳамиятини англаувчи харажатлар туман ёки вилоят бюджети харажатлари акс эттириши лозим ҳамда туман ва шаҳар даромадларидан қопланиши шарт ҳамда жамиятнинг умумий даромадларидан маблағ йўналтирган ҳолда қопланиши керак эмас” - дея таъкидлаган. Туман даражасидаги харажатларга шаҳар ёки қишлоқ ички тартибини таъминлашга хизмат қилувчи орган (милиция)ни сақлаш харажатлари ёки ёритиш билан боғлиқ харажатлар. Шу билан бирга, бу каби “маҳаллий” муаммоларни юқори турувчи бюджет маблағлари ҳисобидан тўлиқ молиялаштириш мумкин, аммо бу “самарасиз” деб тан олинади, сабаби “ушбу харажатларга маблағ бутун қиролликда яшовчилар томонидан тўланган солиқлар ҳисобига қопланган бўлиб, ушбу аҳолига муайян ҳудуддаги кўчаларнинг ёруғлиги, йўлларга асфальт ётқизилганлигидан ҳеч қанақа наф йўқ” [3]. Фикримизча, ушбу ёндашув замонавий бюджет тизимида ҳам харажат ваколатларини тақсимлаш тамойилларида ўз аксини топади.

АҚШда буюк рецессия штатларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантиришга қаратилган капитал лойиҳаларини молиялаштириш ҳолати юзасидан тадқиқотларида “қирқта штатнинг барча бюджет директорлари, бюджет таҳлилчилари ва маҳаллий ҳукумат қарздорлиги учун масъул қарз менежерлари штатларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантиришга қаратилган капитал лойиҳаларининг устуворлигидан келиб чиқиб молиялаштириш зарурлиги, бунда бошқа штат ёки давлат амалиётини қўллаб бўлмаслигини қайд этган. Улар ўз амалиётида, орттирилган тажрибадан ва хусусий консалтинг фирмаларининг маслаҳатларидан фойдаланадилар. Хусусий сектор билан ҳамкорлик ташаббуслари давлатларнинг “энг яхши тажрибаларини” янада интенсив қўллаш орқали ривожлантириш дастурларини молиялаштириш жараёнларининг самарадорлигини ошириш имкониятига тақдим этишини таъкидлаган ҳолда: ҳудудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш дастурлари

харажатларини ўрта муддатли режалаштиришни такомиллаштириш зарурлиги; устуворлик ва танлов жараёнини ажратиб кўрсатиш, фискал ошкоралик ва молиявий ҳамда дастурий жавобгарликни кучайтириш орқали бошқарувни такомиллаштиришга алоҳида эътибор бериш, қарорларни қўллаб-қувватловчи махсус компьютер тизими орқали бюджет лойиҳасини ишлаб чиқишни рақамлаштириш, бюджет эҳтиёжларини ҳар томонлама таҳлил қилиш, мувофиқлаштириш, бюджет маблағлари сарфланиши устидан ички аудитни кучайтириш зарурлиги” таъкидланади [4].

Маҳаллий иқтисодчи олим А.Исламқулов фикрича, “хўудларда ўз функцияларини амалга оширишлари учун маҳаллий давлат ҳокимияти органларида тегишли молиявий база мавжуд бўлиши керак, яъни, сўз маҳаллий бюджетлар ҳақида бормоқда. Маҳаллий бюджет маблағлари иқтисодий, ижтимоий, маданий дастурларни ва маҳаллий аҳамият касб этувчи бошқа тадбирларни молиялаштиришга йўналитиради”[5].

Тадқиқотчи Қ.Тўхсанов тадқиқотларида маҳаллий давлат бошқарув органлари иқтисодий блок раҳбар ходимлари, молия ва солиқ органлари раҳбар ходимларини қуйидаги тартибда рағбатлантириш билан бирга жаримага тортиш тартиби йўлга қўйилганлигини таҳлил қилган ҳолда “мазкур рағбатлантириш ва жарималар маҳаллий бюджетларнинг қўшимча даромад манбаларини ишлаб топишга, солиқ қарздорлигини қисқартиришдан манфаатдорлигини оширишга хизмат қилмоқда. Бу, ўз навбатида, хўудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантиришни таъминлайди. Лекин яна шуни алоҳида эътибор қаратиш жоизки, мазкур иқтисодий механизмларни мунтазам такомиллаштириб бориш мақсадга мувофиқ”[6].

Тадқиқот методологияси. Тадқиқотда таҳлил жараёнида маълумотларни статистик гуруҳлаш, қиёсий таҳлил усулларида фойдаланилди. Мақолада хорижий ва маҳаллий иқтисодчи олимларнинг хўудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш дастурларини молиялаштириш борасидаги илмий қарашлари, фаразлари, қиёсий таҳлил қилинган. Шунингдек, сўнгги беш йилликда маҳаллий бюджетларнинг даромадлари, қўшимча даромад манбалари кесимида таҳлил этилган ҳамда уларни тенденцияси баҳоланган.

Таҳлил ва натижалар

Хўудларни ижтимоий-иқтисодий дастурларини молиялаштириш борасида илмий изланишлар олиб боришда, мазкур молиялаштириш асосий манбаси бўлган давлат бюджети ҳақида фикр юритишимиз мақсадга мувофиқ. Давлат бюджети ва бюджет муносабатларининг асосий ҳуқуқий асосларидан бири Ўзбекистон Конституцияси ҳисобланади. Конституциянинг 122-моддасига мувофиқ, “Ўзбекистоннинг Давлат бюджети Республика бюджетидан, Қорақалпоғистон Республикаси бюджетидан ва маҳаллий бюджетлардан иборат”[7], шунингдек, 100-моддасига кўра, “Маҳаллий ҳокимият органлари ихтиёрига хўудларни иқтисодий, ижтимоий ва маданий ривожлантириш; маҳаллий бюджетни шакллантириш ва уни ижро этиш, маҳаллий солиқлар, йиғимларни белгилаш, бюджетдан ташқари жамғармаларни ҳосил қилиш берилган”[7].

Республикада бюджет муносабатларини тартибга солувчи Ўзбекистон Республикасининг бюджет кодекси амал қилиб, “ушбу Кодекс Ўзбекистон Республикасининг бюджет тизими бюджетларини шакллантириш, тузиш, кўриб чиқиш, қабул қилиш, тасдиқлаш, ижро этиш, давлат томонидан маблағ жалб қилиш ва бюджет тўғрисидаги қонунчилик ижросини назорат қилиш соҳасидаги муносабатларни тартибга солади. Шунингдек, республика ва маҳаллий (вилоят, туман (шаҳар) бюджетлар даромад манбалари ҳамда харажат йўналишлари белгилаб берилган”[8].

Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги 2017 йил 7 февралдаги ПФ-4947-сонли ва 2017 йил 7 июндаги ПФ-5075-сонли “Маҳаллий бюджетларни шакллантиришда жойлардаги давлат ҳокимияти органларининг ваколатларини кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида” фармонларини ижро этиш юзасидан, шунингдек, маҳаллий бюджетларнинг даромадлар базасини кенгайтириш ва янги ижтимоий лойиҳаларни амалга ошириш учун қўшимча маблағларни жалб қилиш мақсадида ушбу қарор қабул қилинган.

Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 29 июндаги 445-сонли қарорида маҳаллий бюджетларнинг даромад базасини кенгайтириш захираларини аниқлашнинг батафсил механизмлари мустаҳкамланди. Ушбу қарор орқали маҳаллий

Молия ва солиқ органларининг қўшимча даромад манбаларини излаб топиш бўйича саъй-ҳаракатлари

Солиқ органлари ходимлари қўйидаги ишларни амалга оширади:	Солиқ органлари ва молия бўлими ходимлари ўзаро ҳамкорликда қўйидагиларни аниқлайди
бир марталик йиғимлар, ижара тўловлари ва кўрсатилган хизматлар учун тўловларнинг ундирилиши назорат ўрнатадилар	кадастр органларида рўйхатга олинмаган нотурар-жой объектларини аниқлаш ва кейинчалик уларни солиқ солиш объекти сифатида ҳисобга қўйиш
нақд пул тушуми тўлиқ тушишини таъминлаш мақсадида савдо ва хизмат кўрсатиш объектларида хронометраж ташкил этадилар	бозорлар ва савдо комплекслари ҳудудларида давлат рўйхатидан ўтмасдан фаолият олиб бораётган жисмоний шахсларни аниқлаш ҳамда уларни солиқ тўловчи сифатида ҳисобга қўйишни таъминлаш
деҳқон бозорларида қишлоқ ҳўжалиги маҳсулотларига сунъий равишда нархларни оширишга йўл қўймаслик бўйича назорат тадбирларини ўтказадилар	бозор ва савдо комплексига туташ ҳудудларда автотўхташ жойларини аниқлаш ва туман (шаҳар) ҳокимига уларни бозорлар ва савдо комплексларининг таркибига ўтказиш бўйича тегишли қарор қабул қилиш тўғрисида таклиф киритиш
бозорлар ва савдо комплексларида сифатсиз, қалбакилаштирилган (сохта) ёки контрабанда товарларини тайёрлаш ва сотишга йўл қўймаслик бўйича назоратни амалга оширадилар ва текширишларни ташкил қиладилар	

Муаллиф ишланмаси.

бюджетлари даромадлари қўшимча манбаларини кўриб чиқамиз.

Ушбу қарорга асосан молия органлари ва давлат солиқ хизмати органлари, шунингдек, маҳаллий ижро этувчи ҳокимият органларининг Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджетига тушумларни кўпайтиришга ва солиқ солинадиган базани кенгайтиришга йўналтирилган ишларини такомиллаштириш борасидаги фаолиятини тартибга солинади.

Туманлар, шаҳарлар молия бўлимлари ходимлари томонидан Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджети даромадлар параметрларининг сўзсиз бажарилишини таъминлаш ва маҳаллий бюджетларнинг даромадлар базасини кенгайтириш чора-тадбирларини амалга ошириш тартиби тўғрисидаги, туманлар, шаҳарлар давлат солиқ инспекциялари ходимлари томонидан Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджети даромадлар параметрларининг сўзсиз бажарилишини таъминлаш ва маҳаллий бюджетларнинг даромадлар базасини кенгайтириш чора-тадбирларини амалга ошириш тартиби тўғрисидаги низом тасдиқланган.

Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги ва Давлат солиқ қўмитаси мавжуд ресурсларни сафарбар этиш бўйича кунлик мониторинг олиб борилишини ҳисобга олган ҳолда, Давлат бюджети даромадлари параметрларининг бажарилишига,

шунингдек, давлат мақсадли дастурларини барқарор молиялаштиришнинг муҳим омили сифатида маҳаллий бюджетларнинг даромадлар базасини кенгайтиришга йўналтирилган чора-тадбирлар амалга оширилишини таъминлаши белгилаб берилган.

Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши Раисининг, вилоятлар, туманлар (шаҳарлар) ҳокимларининг биринчи ўринбосарлари давлат солиқ хизмати, молия органлари ва бошқа тегишли маҳаллий органлар ҳамда тижорат банклари билан биргаликда ҳар бир туман, шаҳарнинг салоҳиятидан келиб чиққан ҳолда қўшимча манбаларни излаш ва шу асосда маҳаллий бюджет даромадлари базасини кенгайтириш йўли билан давлат бюджети даромадлари параметрларини сўзсиз бажариш бўйича фаолият мувофиқлаштирилган ҳолда амалга оширилишини таъминлайди.

Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги маҳаллий бюджетларнинг даромадлар базасини кенгайтиришнинг қўшимча захираларини излаш, шу асосда ҳудудларнинг ижтимоий-иқтисодий ривожланиши тенденцияларини ҳисобга олган ҳолда солиқ тушумларининг аниқлаштирилган прогнозлари ишлаб чиқилади. Солиқ тўловчилар – жисмоний ва юридик шахсларнинг фаолияти устидан жойнинг ўзига чиқиб назорат қилувчи

мансабдор шахсларга ҳар кунги йўл-йўриқ беришни ўз ичига қамраб оладиган коррупцияга қарши чораларни ишлаб чиқилган ва амалга оширилмоқда[9].

1-жадвалга мувофиқ, Молия вазирлиги Давлат солиқ қўмитаси билан биргаликда ҳар бир ҳудуд ва ҳар бир солиқ тўловчи, солиқлар ва бошқа мажбурий тўловлар турлари бўйича доимий янгилаб бориладиган тўлиқ маълумотлар базаси шакллантирилишини, шунингдек, туман, шаҳар даражасида ахборот тизимларининг самарали ва узлуксиз ўзаро ҳамкорлиги таъминланмоқда. Жумладан, Молия вазирлиги Давлат солиқ қўмитаси билан биргаликда ҳар бир ҳисобот даври якунини танқидий таҳлил қилган ҳолда, кейинчалик қўшимча захираларни топиш ва шу асосда маҳаллий бюджетнинг даромад базаси барқарорлигини таъминлаш истиқболларини ишлаб чиқиб, амалга ошириб келмоқда.

Ўзбекистон Республикаси 2017 йил 7 июндаги ПҚ-3042-сонли “Маҳаллий давлат ҳокимияти органларининг бюджет ваколатларини кенгайтириш ва маҳаллий бюджет даромадларини шакллантиришдаги масъулиятини ошириш тўғрисида”ги қарорига асосан, 2017 йилнинг 1 июлидан 31 декабрига қадар Тошкент шаҳри ва унинг туманларида маҳаллий бюджетларнинг даромад базасини кенгайтириш ва харажатларини мақбуллаштиришда уларнинг манфаатдорлигини ошириш, аҳоли реал даромадларини, турмуш даражасини ошириш мақсадида ҳудудларни комплекс ривожлантиришни барқарор молиялаштиришни рағбатлантиришда маҳаллий давлат ҳокимияти органларининг бюджет ваколат ва мажбуриятларини белгилашнинг замонавий механизмларини жорий этишни кўзда тутувчи тажриба тартиби амалиётда қўлланила бошланди.

2018 йилнинг 1 январидан бошлаб мазкур тартиб Қорақалпоғистон Республикаси бюджетига, вилоятларнинг маҳаллий бюджетларига нисбатан жорий этилди. Жумладан:

а) қуйидаги даромадлар:

– тадбиркорлик фаолиятининг айрим турлари бўйича қатъий белгиланган солиқ, жисмоний шахсларнинг мулк солиғи, жисмоний шахслардан олинадиган ер солиғи, айрим турдаги товарларнинг чакана савдоси ҳуқуқи учун ҳамда айрим турдаги хизматларни кўрсатиш ҳуқуқи учун йиғимлар, бозорлардан тушадиган даромадлар бўйича

тушумлар тўла ҳажмда туманлар ва шаҳарларнинг бюджетларига;

– ягона ер солиғидан, юридик шахсларнинг ер солиғидан, юридик шахсларнинг мол-мулкидан олинадиган солиқдан, ягона солиқ тўлови ажратмаларидан, бензин, дизель ёнилғиси ва газ истеъмоли солиғидан, абонент рақамидан фойдаланганлик учун тегишли қисми тушумларидан уларни Қорақалпоғистон Республикасининг республика бюджети, вилоятларнинг вилоят бюджетлари, туман ва шаҳарларнинг бюджетлари ўртасида тақсимлаган ҳолда Қорақалпоғистон Республикаси бюджетига, вилоятларнинг маҳаллий бюджетларига;

– сув ресурсларидан фойдаланганлик учун солиқ ва давлат божининг тегишли қисми (лицензиялар бериш учун давлат божи ва патент божлари бундан мустасно) тўлиқ ҳажмда, шунингдек, давлат активларини сотишдан ва давлат мулкни ижарага беришдан олинадиган тушумларнинг 25 фоизи – Қорақалпоғистон Республикасининг республика бюджетига ҳамда вилоятларнинг вилоят бюджетларига ўтказилади;

б) жисмоний шахсларнинг даромад солиғидан, юридик шахсларнинг фойда солиғидан (тўлов манбаида норезидентлардан ундириладиган солиқлар бундан мустасно), қўшилган қиймат солиғи, тегишли товарлар бўйича акциз солиғи, ер қаъридан фойдаланганлик учун солиқ, жарималар ва йиғимларнинг тегишли қисми бўйича олинадиган тушумларни Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджетининг тасдиқланган параметрларига мувофиқ Ўзбекистон Республикасининг Республика бюджети, Қорақалпоғистон Республикаси бюджети ва вилоятларнинг маҳаллий бюджетлари ўртасида тақсимлаш, шунингдек, тегишли қисмда ажратилаётган солиқлардан олинаётган тушумларнинг белгиланган прогнозлари ошириб бажарилиши суммаларини тегишли бюджетларнинг тасарруфида қолдириш;

в) қуйидагилар:

– иш ҳақи бўйича харажатларни ҳамда тиббиёт муассасаларининг ягона ижтимоий ҳақини тўлашга ҳамда туман ва шаҳарларнинг бюджетларидан молиялаштириладиган таълим муассасаларининг айнан шундай сарф-харажатларини тўлашга Қорақалпоғистон ва вилоятларнинг маҳаллий бюджетларига Ўзбекистон Республикасининг Республика бюджетидан;

– туман ва шаҳарлар бюджетларидан молиялаштириладиган иш ҳақи ва ягона ижтимоий тўлов бўйича сарф-харажатларнинг қолган қисмини тўлашга туман ва шаҳарларнинг бюджетларига Қорақалпоғистон Республикасининг республика бюджетидан, вилоятларнинг вилоят бюджетларидан мақсадли ижтимоий трансфертлар ажратиш йўлга қўйилди [10].

Шунингдек, таълим муассасалари ва соғлиқни сақлаш муассасаларининг иш ҳақини ҳамда ягона ижтимоий тўловини молиялаштиришга ажратиладиган мақсадли ижтимоий трансфертлар ҳажми туман ва шаҳарлар бюджетларининг даромад базаси кўпайишидан қатъи назар камайтирилмаслиги айрим туманлар ва шаҳарлар бюджетларининг мутаносиблиги вилоят бюджетларига ажратиладиган умумбелгиланган солиқларнинг бюджет қонунчилигига мувофиқ шакллантирилган сарф-харажатларини инобатга олганда, мана шу солиқлар ҳисобига таъминланди. Қорақалпоғистон Республикаси бюджети, вилоятлар ва Тошкент шаҳри маҳаллий бюджетлари, туман ҳамда шаҳарлар бюджетларининг даромад ва харажатлари

ҳажмларини тасдиқлаш бўйича қарорлар қабул қилишда Қорақалпоғистон Республикаси Жўқорғи Кенгесига, вилоятлар ва Тошкент шаҳар халқ депутатлари Кенгашларига харажатларнинг етишмаётган суммасини даромадларни Қорақалпоғистон Республикасининг республика бюджети, вилоятларнинг вилоят бюджетлари ва Тошкент шаҳрининг шаҳар бюджети, туман ва шаҳарларнинг бюджетлари ўртасида қайтадан тақсимлаш ҳисобига қоплаш ҳуқуқи берилди.

Яна шуни алоҳида қайд этиш жоизки, 2018 йилдан бошлаб тегишли маъмурий-ҳудудий бирлик бўйича бюджетнинг жами даромадлар прогнози ортиб боровчи якун билан бажарилган тақдирда даромадлар прогнозининг ошириб бажарилган суммасини қўйи бюджетлардан юқори турувчи бюджетларга олиб қўйиш ҳамда Қорақалпоғистон Республикаси бюджети, вилоятлар ва Тошкент шаҳри маҳаллий бюджетлари параметрларида назарда тутилган харажатларни асоссиз қисқартириш амалиёти бекор қилинди.

Республикада маҳаллий давлат ҳокимияти органлари раҳбарлари тавсиясига кўра, 2018 йил-

2-жадвал.

Маҳаллий бюджетларининг қўшимча манбалари ҳисобидан соҳалар кесимида объектларни қуриш ва реконструкция қилишга маблағлар [8]

Кўрсаткичлар	2016 йил		2017 йил		2018 йил		2019 йил		2020 йил	
	сони	млрд. сўм	сони	млрд. сўм	сони	млрд. сўм	сони	млрд. сўм	сони	млрд. сўм
Капитал қўйилмалар	354	160,7	446	297,7	1033	1170,0	1191	1735,3	806	1383,9
Маъмурий бинолар, муҳандислик-инфратузилма ҳамда сув хўжалиги, ҳарбий-маъмурий сектор объектлари	144	49,2	203	156,4	399	497,3	348	573,1	288	424,5
Автомобиль йўллари, кўприклар ва йўл ўтказгичлар	41	47,1	38	17,2	72	91,1	195	108,4	88	315,7
Ижтимоий соҳа объектлари	99	49,6	116	91,5	364	419,8	500	887,8	334	579,7
Мелиорация тадбирлари объектлари	1	0,2	10	1,7	2	0,7	23	7,7	23	1,9
Ичимлик суви таъминоти ва канализация тизимлари объектлари	64	6,8	78	26,0	184	142,4	111	111,7	56	40,2
Жисмоний тарбия ва спорт объектлари	5	7,6	1	4,9	12	18,7	14	46,6	17	21,8

Худудлар кесимида маҳаллий бюджетларининг қўшимча манбалари ҳисобидан объектларни қуриш ва реконструкция қилишга сарфланган маблағлар [8]

Худуд номи	2016 йил		2017 йил		2018 йил		2019 йил		2020 йил	
	сони	млрд. сўм	сони	млрд. сўм	сони	млрд. сўм	сони	млрд. сўм	сони	млрд. сўм
Жами ажратилган маблағлар	354	160,7	446	297,7	1033	1170,0	1191	1735,3	795	1383,9
Қорақалпоғистон	37	21,4	24	11,6	59	47,4	91	277,7	66	99,9
Андижон	50	6,4	74	23,7	293	376,5	230	426,9	206	180,2
Бухоро	12	6,3	45	43,4	83	92,7	76	91,5	47	68,7
Жиззах	38	10,9	89	55,9	78	54,2	30	59,3	25	94,5
Қашқадарё	45	27,7	34	29,9	77	55,9	121	125,4	24	20,5
Навоий	3	0,7	2	0,4	12	26,2	26	43,3	22	28,5
Наманган	16	3,3	17	13,0	99	62,9	81	85,8	59	50,1
Самарқанд	10	3,1	14	12,3	98	36,2	102	78,8	28	15,7
Сурхондарё	10	3,6	12	10,4	45	64,0	51	75,8	14	40,3
Сирдарё	1	0,9	30	4,0	22	4,7	61	29,3	70	17,5
Тошкент в.	36	18,9	38	20,9	48	97,4	45	90,5	44	141,3
Фарғона	46	10,5	18	24,4	46	78,5	68	114,9	76	126,7
Хоразм	9	5,2	22	10,0	24	14,4	177	58,3	83	77,4
Тошкент ш.	41	41,6	27	37,6	49	158,9	32	177,8	31	422,4

нинг 1 январидан бошлаб молия органлари ва давлат солиқ хизмати органлари раҳбарларига жавобгарлик ва рағбатлантириш жорий этилди. Хусусан:

а) солиқ ва молия органлари раҳбарларини уларнинг лавозим маошларидан 50 фоизгача бўлган миқдорда мукофотлаш, шу жумладан:

– маҳаллий бюджет даромадларининг тасдиқланган прогнозининг ижро этилгани учун 10 фоиз миқдорда;

– бюджетга тўловлар бўйича солиқ қарздорлиги қисқартирилгани учун 20 фоиз миқдорда;

– маҳаллий бюджет даромадларини ошириш захираларини аниқлаш бўйича ҳисоб-китоб кўрсаткичлари бажарилгани учун 20 фоиз миқдорда;

б) юқорида кўрсатилган мезонларнинг ижроси таъминланмагани учун уларнинг лавозим маошларидан 30 фоиз миқдорида жарима санкцияларини қўллаш, шу жумладан:

маҳаллий бюджет прогнози бажарилмаганлиги учун 10 фоиз миқдорда;

маҳаллий бюджетга тўловлар бўйича солиқ қарздорлиги оширилгани учун 10 фоиз миқдорда;

маҳаллий бюджет даромадларини ошириш захираларини аниқлаш бўйича ҳисоб-китоб кўрсаткичлари бажарилмаганлиги учун 10 фоиз

миқдорда [9].

Ўрта муддатли истиқболда мамлакатни ривожлантиришга қаратилган иқтисодий ислохотлар, жумладан, бюджетни номарказлаштириш борасида илк ислохотлар йўлга қўйила бошланди. Хусусан, Қорақалпоғистон Республикаси бюджети, вилоятлар ва Тошкент шаҳри маҳаллий бюджетларининг даромадлари ва харажатлари ҳажмларини тасдиқлаш бўйича қарорлар қабул қилишда Қорақалпоғистон Республикаси Жўқорғи Кенгеси, вилоятлар ва Тошкент шаҳар халқ депутатлари Кенгашларига даромадлар прогнозининг ошириб бажарилган маблағлардан бир қисмини худудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш дастурларини амалга ошириш учун тегишли туманлар ва шаҳарлар бюджетларига ўтказиш бўйича ваколатлар берилди [11].

Шу ўринда хулоса ўрнида қайд этиш ўринлики, мамлакатда бюджетни номарказлаштиришнинг ҳуқуқий асослари етарлича яратилган, бунда маҳаллий давлат ҳокимияти ва бошқаруви органлари ҳамда маҳаллий кенгашларнинг худудни ижтимоий-иқтисодий ривожлантиришнинг зарур шартлари бўйича устуворликни аниқлашлари, худудни ривожлантиришга хизмат қиладиган

соҳаларга қўшимча маблағларни йўналтиришга эришишлари муҳим саналади. Таҳлилларга кўра, мазкур ҳолатга эришишда муаяйн муаммоларга дуч келинмоқда.

Юқоридагилардан келиб чиқиб, ҳудудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантиришга сарфланаётган маҳаллий бюджетларнинг қўшимча даромад манбалари ҳолатини таҳлил қиламиз.

Дастлаб иқтисодиёт соҳалари кесимида Маҳаллий бюджетларининг қўшимча манбалари ҳисобидан соҳалар кесимида объектларни қуриш ва реконструкция қилишга маблағлар сарфланишини кўриб чиқамиз.

2-жадвалга кўра, 2016 йилда республика ҳудудлари бўйича 354 та объектларни қуриш ва реконструкция қилиш лойиҳаларига 160,7 млрд. сўм маблағ сарфланган бўлса, 2020 йил якунларига кўра ана шундай 806 та лойиҳаларга 1383,9 млрд.сўм ёки 2020 йилда 2016 йилга нисбатан 9 маротаба кўп маблағ йўналтирилган. Шунингдек, маҳаллий бюджетларининг қўшимча манбаларидан таҳлил қилинаётган йилларда ижтимоий соҳа объектларини қуриш ва реконструкция қилишга маблағлар сарфининг юқорилигини кўриш мумкин: 2016 йилда 99 та объектга 49,6 млрд. сўм йўналтирилган бўлса, 2020 йилда 334 та лойиҳага 579,7 млрд. сўм сарфланган.

Шуни алоҳида қайд этиш керакки, сўнгги йилларда инфратузилмага алоҳида эътибор қаратилаёпти, бунинг жадвал маълумотлари ҳам тасдиқлаб турибди. Жумладан, маҳаллий бюджетларнинг қўшимча манбалари сарфланган юқори салмоққа эга кейинги харажат – маъмурий бинолар, муҳандислик-инфратузилма ҳамда сув хўжалиги, ҳарбий-маъмурий сектор объектлари қуриш харажати бўлиб, ушбу мақсадлар учун 2016 йилда 144 та лойиҳага 49,2 млрд. сўм сарфланган бўлса, 2020 йилда 288 та лойиҳага 424,5 млрд. сўм ажратилган.

Аҳоли турмуш фаровонлигини ошириш вазифаси ҳам бугунгикуннинг муҳим вазифаларидан биридир, айниқса аҳолини тоза ичимлик суви билан таъминлаш масаласи. Маҳаллий бюджетларнинг қўшимча манбаларидан кейинги муҳим харажат ичимлик суви таъминоти ва канализация тизимлари объектлари лойиҳаларини молиялаштиришга йўналтирилганлигини кўриш мумкин: 2016 йилда 64 та лойиҳа 6,8 млрд. сўм, 2020 йилда 56 та лойиҳа 40,2 млрд. сўм ва бошқалар.

Шу ўринда, таҳлил қилинаётган 2019 йил билан 2020 молия йили солиштирилганда, 2020 йилда 2019 йилга нисбатан пасайиш кузатишган. Мазкур ҳолатнинг COVID-19 коронавирус пандемияси оқибатлари сифатида изоҳлаш мумкин.

Таҳлилларни маҳаллий бюджетларининг қўшимча манбалари ҳисобидан ҳудудлар кесимида объектларни қуриш ва реконструкция қилишга сарфланган маблағлар ҳолати билан давом эттираемиз (3-жадвал).

3-жадвал маълумотларидан кўринадики, ҳудудлар кесимида маҳаллий бюджетларининг қўшимча манбалари ҳисобидан объектларни қуриш ва реконструкция қилишга таҳлил қилинаётган йилларда Тошкент шаҳрида энг кўп маблағ сарфланган, яъни 2016 йилда 41 та лойиҳага 41,6 млрд. сўм, кейинги ўринда Қашқадарё вилояти 45 та лойиҳага 27,7 млрд. сўм, Қорқалпоғистон Республикаси 37 та лойиҳага 21,4 млрд. сўм ва ҳ.к. 2020 йил якунларини таҳлил қиладиган бўлсак, Тошкент шаҳрида 31 та лойиҳага 422,4 млрд. сўм, Андижон вилояти 206 та лойиҳага 180,2 млрд. сўм, Тошкент вилояти 44 та лойиҳага 141,3 млрд. сўм ва ҳ.к.

Хулоса ва таклифлар

Таҳлиллардан келиб чиққан ҳолда, маҳаллий бюджетлар молиявий барқарорлигини таъминлаш ҳамда улар даромад базасини мустаҳкамлаш, маҳаллий бюджетга тушумларни ошириш юзасидан қуйидагиларни амалга ошириш мақсадга мувофиқ:

Маҳаллий бюджетларда шаклланган қўшимча маблағлардан фойдаланишда ҳудудларни ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш дастурларини молиялаштиришни устувор йўналиш сифатида қаралиши ҳамда бу бўйича маҳаллий ҳокимликларнинг халқ депутатлари ҳудудий Кенгашлари олдида ҳисобдорлигини ошириш асосида тўғридан-тўғри фойдаланиш ҳуқуқларини кенгайтириш лозим.

Халқ депутатлари вилоят, туман ва шаҳар Кенгашларига маҳаллий бюджетларнинг қўшимча шаклланган даромадларини тақсимлаш бўйича мезон белгилаш, бунда бевосита даромадлар билан ишловчи ташкилотларга қўшимча шаклланган даромадларни тақсимлаш мезонидан келиб чиқиб иш ҳақи бўйича рағбатлантириш усуллари жорий этиш орқали тушумлар миқдорини кўпайтиришдаги манфаатдорлигини оширишга эришилади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги ПФ-4947-сон “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида” ги фармони. Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами, 2017 й., 6-сон, 70-модда, 20-сон, 354-модда, 23-сон, 448-модда, 37-сон, 982-модда; Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси, 01.05.2021 й., 06/21/6217/0409-сон.
2. Мирзиёев Ш.М. Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси. – Тошкент: “O‘zbekiston nashriyoti” ДУК, 2021. – Б.42-43.
3. Смит А. Исследование о природе и причинах богатства народов. – М.: Эксмо, 2007.
4. Natalia Ermasova Capital Budgeting in the States After the Great Recession // State & Local Government Review, June 2013, Vol. 45, No. 2 (June 2013). – Pp. 119-130. Sage Publications, Inc. <https://www.jstor.org/stable/42002372>
5. Islamkulov A.Kh. Fiscal policy aimed at ensuring the equivalency of the budget in the medium term in Uzbekistan // Open Access Peer-reviewed Journal Science Review 9(26), November 2019. – Pp.3-6. Index Copernicus (GIF - **85.90**) DOI: https://doi.org/10.31435/rsglobal_sr
6. Тўхсанов Қ.Н. Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорлик субъектлари фаолиятини солиққа тортишни такомиллаштириш. иқтисодийёт фанлари фалсафа доктори (Doctor of Philosophy) илмий даражасини олиш учун ёзилган диссертация. – Тошкент: ТДИУ, 2019. – 135 б.
7. «Халқ сўзи» газетаси, 1992 йил 15 декабрь, 243 (494)-сон; Ўзбекистон Республикаси Олий Кенгашининг Ахборотномаси, 1994 й., 1-сон, 5-модда; Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси, 06.03.2019 й., 03/19/527/2706-сон, 05.09.2019 й., 03/19/563/3685-сон; 09.02.2021 й., 03/21/670/0089-сон, 09.02.2021 й., 03/21/671/0093-сон
8. Ўзбекистон Республикасининг 2013 йил 26 декабрдаги ЎРҚ-360-сон Қонуни билан тасдиқланган. Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами, 2013 й., 52-I-сон; 2014 й., 36-сон, 452-модда; Қонунчилик маълумотлари миллий базаси, 21.04.2021 й., 03/21/683/0375-сон, 26.08.2021 й., 03/21/711/0825-сон, 28.08.2021 й., 03/21/712/0828-сон
9. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 29 декабрдаги ПҚ-3454-сон “Ўзбекистон Республикасининг 2018 йилги асосий макроиқтисодий кўрсаткичлари прогнози ва давлат бюджети параметрлари тўғрисида” ги қарори. <https://lex.uz/docs/3480384>
10. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 13 декабрдаги ПФ-5283-сон “Маҳаллий давлат ҳокимияти органларининг молиявий эркинлигини ошириш, маҳаллий бюджетларга тушумларнинг тўлиқлигини таъминлаш бўйича солиқ ва молия органлари жавобгарлигини кучайтиришга оид қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида” ги фармони. Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси, 13.12.2017 й., 06/17/5283/0407-сон.
11. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 26 декабрдаги ПҚ-4086-сон “Ўзбекистон Республикасининг 2019 йилги асосий макроиқтисодий кўрсаткичлари прогнози ва давлат бюджети параметрлари ҳамда 2020-2021 йилларга бюджет мўлжаллари тўғрисида” ги қарори. <https://lex.uz/docs/3480384>
12. Ўзбекистон Республикасининг «Бюджет кодекси». <http://lex.uz/acts/2304138>.
13. <http://lex.uz/acts/1286558>. Ўзбекистон Республикасининг «Солиқ кодекси».

УЎТ: 005 (575.1)

Тўқимачилик корхоналарида инвестицион фаолиятни бошқариш йўналишлари

Пути управления инвестиционной деятельностью на текстильных предприятиях

Directions of investment activity management at textile enterprises

Охунжон НАЗАРМАТОВ,
Фарғона политехника институти, PhD

Аннотация

Тўқимачилик корхоналарида инвестицион фаолиятни бошқарув самарадорлигини таъминлаш учун корхоналарда илмий-техникавий, иқтисодий ва ташкилий жараёнларни йўлга қўйишга оид турли хил изланишларни амалга ошириш ҳамда шу асосда янгича иш таъмоийилларини кашф қилиш ва жорий этиш учун қулай муҳит яратиш лозим. Бунда корхоналарнинг олдидан турган ишлаб чиқаришнинг модернизациялаш, техник ва технологик қайта жиҳозлаш бўйича мақсад ва вазифалардан келиб чиқиб, инновацион фаолиятнинг устувор йўналишларини, босқичларини белгилаб олиш мақсадга мувофиқдир.

В целях обеспечения эффективности управления инвестиционной деятельностью на текстильных предприятиях необходимо проводить различные исследования по налаживанию научно-технических, экономических и организационных процессов на предприятиях, и на этой основе создавать благоприятные условия для открытия и внедрения новых принципов ведения бизнеса. Желательно определить приоритетные направления, этапы инновационной деятельности, исходя из стоящих перед предприятиями целей и задач модернизации, технического и технологического перевооружения производства.

In order to ensure the effectiveness of investment management at textile enterprises, it is necessary to conduct various studies on establishing scientific, technical, economic and organizational processes at enterprises, and on this basis, create favorable conditions for discovering and introducing new business principles. It is desirable to identify priority areas, stages of innovation activity, based on the goals and objectives of the enterprises on modernization, technical and technological re-equipment of production.

Тўқимачилик саноати тараққиётини инновацион кластерлар орқали рағбатлантириш, бошқарувнинг ташкилий-иқтисодий механизмига рақамли технологияларни қўллаш, инновацион технологиялар асосидаги ўзгаришларга корхоналарнинг мослашувчанлигини таъминлаш, бошқарув сифатини ошириш методологиясини такомиллаштириш орқали эришиш бугунги куннинг долзарб масалаларига айланди.

Ўзбекистонда фаолият юритаётган миллий ҳамда хорижий корхоналарнинг инвестиция фаолияти натижалари акс этган ҳисоботлар халқаро стандартлар даражасида, ҳаққоний ва шаффофлиги таъминланган

ҳолда шакллантирилмоқда. Бу мамлакатимизда бизнес юритиш муҳитини яхшилаш билан бирга тадбиркорлар манфаатини ҳам оширмоқда.

Хусусан, БМТнинг Саноатни ривожлантириш ташкилоти (UNIDO) томонидан ҳар йили эълон қилинадиган “Рақобатбардош саноат унумдорлиги” индексининг 2020 йилги ҳисоботида мазкур соҳада мамлакатимизда қайд этилган ҳолатлар илк бор акс этирилиб, “0,017 балл билан 152 та мамлакат орасида 92-ўринни, МДХ мамлакатлари орасида 5-ўринни, Марказий Осиё мамлакатлари орасида 2-ўринни эгаллагани қайд этилди”. Иқтисодиётни ривожлантириш ва либераллаштиришнинг устувор

Калит сўзлар: маркетинг, инновацион маркетинг, рақамли маркетинг, интерактив технологиялар, коммуникация, алоқа ва ахборотлаштириш, корхона маркетинг фаолияти.

йўналиш сифатида “мамлакатда инвестиция муҳитини янада яхшилаш, тўғридан-тўғри инвестицияларни жалб этишни рағбатлантириш, инвесторларнинг бу борадаги давлат сиёсатининг изчиллигига бўлган ишончини мустаҳкамлаш ва инвесторлар билан ишлашда давлат тузилмаларининг масъулиятини ошириш”, “инвестиция лойиҳаларини ўз вақтида ва сифатли амалга ошириш мамлакатни ижтимоий-иқтисодий ривожлантиришнинг, янги ишлаб чиқариш қувватлари ва иш жойларини яратиш, инфратузилмани такомиллаштириш ҳамда ҳудудларни ободонлаштириш ва халқ фаровонлиги даражасини ошириш” вазифалари қўйилди. Булар хўжалик юритувчи субъектлар томонидан инвестиция фаолиятини самарали юритиш бўйича стратегик режалаштириш ва стратегик бошқарув вазифаларини белгилаб берди. Мазкур вазифалар корхоналар инвестиция фаолияти натижадорлигини ошириш, ушбу фаолиятнинг таҳлил механизмларини такомиллаштириш, унинг хўжалик юритувчи субъектлар иқтисодий барқарорлигини таъминлашдаги ўрнини кучайтириш ҳамда инвестиция фаолиятини бошқаришни такомиллаштириш заруриятини кўрсатиб беради.

Президентимиз Шавкат Мирзиёев “Жаҳон тажрибаси шуни кўрсатадики, қайси давлат фаол инвестиция сиёсатини юритган бўлса, ўз иқтисодиётининг барқарор ўсишига эришган. Шу сабабли ҳам инвестиция – бу иқтисодиёт драйвери, иқтисодиётнинг юраги, десак, муболаға бўлмайди”, дея таъкидлаган эди.

Мамлакатимизда тўқимачилик соҳасида инвестицион муҳитни ҳамда унинг жозибadorлигини янада ошириш масалаларига бўлган эътибор тармоқнинг жадал ривожланишига имкон яратди.

Тўқимачилик саноати корхоналарида инвестицион фаолиятда бошқарув самарадорлигини таъминлаш учун қуйидагиларга эътибор қаратиш муҳим ҳисобланади: корхоналарда илмий-техникавий, иқтисодий ва ташкилий жараёнларни йўлга қўйишга оид турли хил изланишларни амалга ошириш ва шу асосда янгича иш тамойилларини кашф қилиш ва жорий этиш учун қулай муҳит яратиш; корхоналарнинг олдида турган ишлаб чиқаришни модернизациялаш, техник ва технологик қайта жиҳозлаш бўйича мақсад ва вазифалардан келиб чиқиб, инновацион фаолиятнинг устувор йўналишларини, босқичларини белгилаб олиш; миллий бренд ва гоа яратиш – илмий изланиш – тажриба, конструкторлик ишлари – эксперимент – ишлаб чиқариш, маҳсулотни реализация қилиш занжирининг муваффақиятли ва самарали ишлашини таъминлаш; корхоналарда инновацион-инвестицион лойиҳаларни

ривожлантириш.

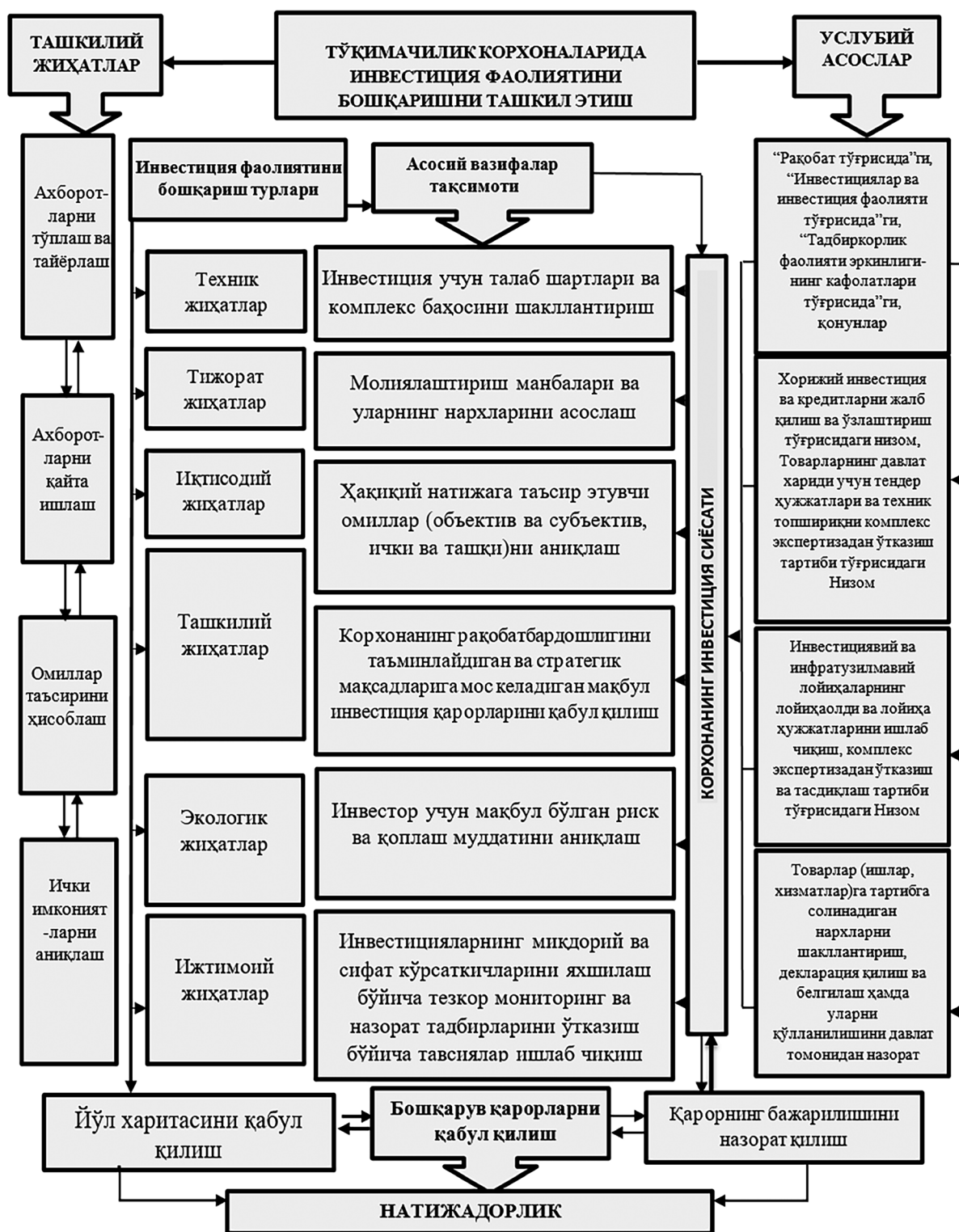
Инвестициялардан фойдаланиш корпорациянинг ўсишини таъминлаш, келгуси иқтисодий фойдани яратиш ва компаниянинг акциядорлик қийматини ошириш учун муҳим омил ҳисобланади.

Самарали бошқарув корхонанинг шаффофлигини оширади, фаолиятининг молиявий натижалари ва бошқарув жараёнлари тўғрисидаги ахборот янада аниқ бўлади. Бу, биринчидан, инвесторлар томонидан ушбу корпорацияга қўйилган маблағларнинг хатарлилигини субъектив қабул қилишга ижобий таъсир кўрсатади. Иккинчидан, корхонада самарали корпоратив бошқарув тизими йўлга қўйилиши мавжудлиги сармоядорлар учун ўз манфаатларидан устун туришидан далолат беради. Бундан ташқари, миноритар акциядорлар йирик акциядорлар ҳуқуқларига риоя этишлари кафолатига эга бўлишади. Самарали корпоратив бошқарув тизимининг мавжуд бўлиши хатарларни тизимли яхши бошқариш имконини беради. Самарали корпоратив бошқарув истиқболли лойиҳалар пайдо бўлганда сармояни рақобатчиларга қараганда тезроқ сафарбар этиш имконини беради. Акциядорлар олдидаги катта масъулият компания ичида келишмовчиликлар даражасини пасайтирган ҳолда ўзаро жавобгарликни оширади ва шу тариқа бошқарув қарорларининг сифатига ижобий таъсир кўрсатади.

Корхонада инвестиция фаолиятини бошқаришни ташкил этишнинг асосий мақсадлари қуйидагилар билан изоҳланади: корхона бозор қиймати ва даромад манбаини ошириш; узоқ муддатли истиқболда ишлаб чиқариш ва иқтисодий салоҳиятни оширишга эришиш; жалб этилган инвестициялар самарадорлигини ошириш; корхонанинг ликвидлиги, тўловга қобилиги ва молиявий барқарорлигини таъминлаш мақсадида назорат қилиш; инвестицияларни молиялаштириш манбаларини оптималлаштириш; инвестиция рискларини бошқариш, унинг хавфини камайтириш ва бошқалар.

Тўқимачилик саноатида корхоналарни бошқариш ташқи ҳамда ички инвестициялар кириб келишини рағбатлантиришга ҳизмат қилади — чет эл инвестицияларини жалб этиш, корхоналарнинг техникавий даражасини ошириш, ишлаб чиқариш фондларини янгилаш ҳамда илғор технологияларни жорий этишга имкон беради.

Юқоридагилардан кўриниб турибдики, Ўзбекистон Республикасида қулай инвестицион муҳитни яратиш учун сиёсий ҳамда иқтисодий барқарорлик, инвесторлар ҳуқуқлари ва манфаатларини самарали тарзда ҳимоя қила оладиган қонунчилик – меъёрий негиз, ривожланган инфратузилма ва коммуникациялар



1-чизма. Тўқимачилик корхоналарда инвестиция фаолиятини бошқаришнинг йўналишлари¹.

¹ Ашуров З.А. Акциядорлик корхоналарида корпоратив бошқарувни ташкилий-иқтисодий механизмини такомиллаштириш. Специальность: 08.00.13–“ Менежмент”. – PhD илмий даражасини олиш учун ёзилган дисс. Тошкент давлат иқтисодиёт университети. Тошкент, 2018. –Б.76.

ҳамда малакали ходимлар базаси мавжуд. Корпорация даражасида ҳам инвестицион муҳитни яхшилашнинг катта ресурси мавжуд бўлиб, бунда корхона томонидан танлаб олинган ташкилий-ҳуқуқий бошқарув тизими ҳамда инвестицион портфелни шакллантиришдаги умумий рискларни камайитиришга ёрдам берувчи инвестицион қарорлар қабул қилиниши ўта муҳим.

Тўқимачилик тармоғида инвестицион фаоллик ва унинг самарадорлигини ошириш борасида корхоналарда инновацион потенциални ривожлантириш ҳамда инвестицион харажатлар самарадорлигини баҳолаш услубий механизмларини яратиш мақсадга мувофиқ.

Инвестицион фаолиятни молиялаштиришни амалга оширишда инвесторларнинг институционал органлари томонидан амалга оширилувчи бозор инфратузилмаси ривожланиши, шунингдек, узоқ муддатга кредит бериш тизимини кафолатловчи банк таъминоти зарур.

Таҳлиллар кўрсатишича, бозор муносабатлари шароитида инвестицион ресурсларнинг самарадорлик меъёрларини баҳолашнинг аниқ услубияти ҳалигача етарли шаклланмаган.

Тўқимачилик саноатида йирик корпоратив тузилмалар юзага келиши инвестицион фаолиятнинг барқарор тараққиёти ва тармоқнинг янада жадал ривожланишига жиддий таъсир кўрсатади. Биз тўқимачилик саноатида корпорацияни бошқаришда инвестицион самарадорликни баҳолашни назарда тутувчи қуйидаги услубни таклиф этамиз¹:

$$C_e = \left\{ \varepsilon_{\kappa\sigma} U \sum_{\kappa=1}^{\kappa} \varepsilon_{\mu\pi} U \sum_{\mu=1}^{\mu} \varepsilon_{\pi\rho} U \sum_{\pi=1}^{\pi} \varepsilon_{\rho\sigma} U \sum_{\rho=1}^{\rho} \varepsilon_{\sigma\theta} \right\}$$

бу ерда: C_e – таянч инвестициянинг синергетик самараси;

$\varepsilon_{\kappa\sigma}$ – таянч инвестициянинг кумулятив самараси;

$\sum_{\kappa=1}^{\kappa} \varepsilon_{\mu\pi}$ – таянч инвестициянинг мультипликацион самараси;

K – таянч инвестиция модификацияси миқдори;

$\sum_{\pi=1}^{\pi} \varepsilon_{\rho\sigma}$ – таянч инвестиция асосида маҳсулотни ишлаб чиқаришни ташкил қилувчи корхонанинг иқтисодий самараси ҳамда унинг трансакцион ва трансферт харажатларни амалга оширувчи модификацияси;

$\sum_{\pi=1}^{\pi} \varepsilon_{\rho}$ – корхоналарда таянч инвестиция ва унинг модификацияси асосида ишлаб чиқариш ва сотишга оид ижтимоий самара;

$\sum_{\pi=1}^{\pi} \varepsilon_{\rho}$ – корхоналарда таянч инвестиция ва унинг модификацияси асосида ишлаб чиқариш ва уни сотишга оид бюджет самара;

T – инвестицион цикл;

t – маҳсулот ишлаб чиқаришдан бошлаб пул маблағлари оқимининг пайдо бўлишигача бўлган вақт оралиғи.

Фикримизча, корпорацияларнинг бошқарув самарадорлигини оширишни таъминловчи асосий омиллар акциядорлик компанияларига инвестицияларни жалб қилиш механизмини такомиллаштириш ҳамда потенциал инвесторлар ишончини орттириш орқали уларнинг капитализация даражасини ўстиришдир. Иқтисодий ўсишни таъминлаши мумкин бўлган ички ҳамда ташқи бозор учун рақобатбардош маҳсулотларни ишлаб чиқаришга қодир бўлган нанотехнологиялар асосидаги янги ишлаб чиқариш қувватларига корпоратив инвестицияларни жалб этиш бу борадаги муҳим йўналиш бўлиб қолиши лозим. Ўз навбатида, капиталга эгалик қилиш имконияти иқтисодий фойда миқдори ва корхона қийматини оширишни таъминловчи муҳим омил ҳисобланади.

Ўзбекистон Республикаси иқтисодиёти тараққиётини таъминлашда саноат корхоналарига инвестицияларни йўналтириш муҳим ҳисобланиб, бу энг аввало, иқтисодиётни интенсив ривожлантириш асосида янги техника-технологияларни жалб қилиш ҳамда ўзлаштириш негизида шакллантирилади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Йўлдошев Н.Қ., Болтабоев М.Р., Рихсимбоев О.К., Ганиев Б.О. Стратегик менежмент: Ўқув қўлланма. –Т.: ТДИУ, 2003, –102 б.
2. Йўлдошев Н.Қ., Юсупова Д.Т. Сифат менежменти. –Т.: ТДИУ, 2019. –296 б.

¹Гукасян З.О. Методология оценки качества корпоративного управления в промышленности на основе баланса экономических интересов. Специальность: 08.00.05. Экономика и управления народном хозяйством. – дис. на соискание учёной степени доктора экономических наук. Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева. Орлов, – С. 142.

УДК: 336.63.

Механизм регулирования доходов населения Аҳоли даромадларини тартибга солиш механизмлари The mechanism for regulating the income of the population

Баходир ХУСАНОВ,
к.э.н., доцент Самаркандского института экономики и сервиса.

Аннотация

В статье рассматривается механизм регулирования доходов населения. Доходы населения являются важным фактором активизации потребительского и инвестиционного спроса. Все это создает сложные условия для связи между потреблением и инвестициями. В условиях спада производства сокращение объема инвестиций стимулирует инвестиционный процесс и увеличивает конечный результат, состоящий из потребительского и инвестиционного спроса. В результате рыночные преобразования ориентированы на достижение целей роста жизненного уровня населения и повышение их доходности.

Мақолада аҳоли даромадларини тартибга солиш механизми ёритиб ўтилган. Аҳолининг даромадлари истеъмол ва инвестиция жараёнларини фаол таъкил этишида муҳим омил ҳисобланади. Буларнинг барчаси истеъмол ва сармоя ўртасидаги боғлиқлик учун мураккаб муҳит яратди. Ишлаб чиқариш суръатларининг пасайиши, инвестиция ҳажмининг камайиши шароитларида инвестиция жараёни рағбатлантиради ва истеъмол ва инвестиция жараёнларидан иборат талабини яқиний натижани оширади. Натижада, аҳолининг турмуш даражасини ва уларнинг даромадлилик даражасини ошириш мақсадларига эришишга қаратилган бозор иқтисодиётини қайта шаклланишига олиб келади.

The article discusses the mechanism for regulating the income of the population. The income of the population is an important factor in the activation of consumer and investment demand. All this creates a complex environment for the connection between consumption and investment. In the context of a decline in production, a reduction in investment stimulates the investment process and increases the final result, consisting of consumer and investment demand. As a result, market transformations are focused on achieving the goals of increasing the living standards of the population and increasing their profitability.

Повышение личных доходов населения является важным фактором активизации потребительского и инвестиционного спроса. В действительности рост доходов населения сужает инвестиционную базу. А это создает сложные условия для связи между потреблением и инвестициями. В условиях спада производства, сокращения объема инвестиций стимулировать инвестиционный процесс можно, только увеличивая конечный спрос, состоящий из потребительского и инвестиционного спроса. Дж.

Кейнс указывал, что между ростом объема продаж, потреблением населения и увеличением инвестиций прослеживается взаимосвязь. Он писал, что «имеется достаточно оснований для одновременных действий в двух направлениях – увеличения инвестиций и увеличения потребления»¹.

При этом решение всех жизненно важных проблем он искал не на стороне предложения ресурсов, а на стороне спроса, обеспечивающего реализацию этих ресурсов. Дж. Кейнс не парадоксальную

Ключевые слова: личные доходы населения, спрос и предложения, инвестиция, инвестиционный процесс, инфляция, прожиточный минимум, фонд потребления.

¹ Кейнс Дж. Общая теория занятости, процента и денег. - М., 1998. - С. 398.

проблему формирования эффективного спроса поставил на первый план, при этом доказывая, что основой роста экономики является бережливость, воздержание от потребления, накопление сбережений². Он утверждал, что «бережливость не может существовать без предприимчивости, что как только бережливость опережает предприимчивость, она положительно мешает оживлению последней и создает благодаря своему вредному влиянию на прибыль порочный круг»³.

В научных трудах Дж. Кейнса центральное место занимает концепция эффективного спроса, который складывается из потребительского и инвестиционного компонента. Однако, касаясь эффективного спроса, Дж. Кейнс отошел от методологического индивидуализма, отвергая односторонний взгляд на экономику и рассматривая ее как органическое единство. Такой подход, как нам представляется, имеет принципиальное значение для решения сложных проблем инвестиционной сферы в странах с переходной экономикой.

За 1992-2002 годы проведенных реформ были времена, когда снижалась инфляция, процентные ставки, доходность на фондовом рынке, но приток инвестиций в реальный сектор экономики был незначительным, не наблюдалось оживления инвестиционного процесса. Причиной такого положения являлся низкий уровень зарплатоемкости и потребления населения.

Когда речь идет об инвестиционном процессе, то чаще всего обращается внимание на инвестиции, их источники, но не учитывают их связь с конечными результатами этого процесса – с потреблением, его динамикой, социальным развитием. Это нашло свое подтверждение в выборе весьма жесткого способа экономических и общественных преобразований в Узбекистане, сведенного к совсем необеспеченным процессам модернизации и капитализации. Хотя рыночные преобразования с самого начала их осуществления были ориентированы на достижение целей роста жизненного уровня населения.

В результате экономическая сфера оказалась

наименее реформированной частью экономики. В результате приватизации государственных предприятий государственные органы власти не имели инструментов управления и контроля за экономической ситуацией на приватизированных предприятиях.

В связи с резким ослаблением экономической составляющей социальных реформ не произошло резкого увеличения доходов большей части населения, а наблюдалось сокращение их покупательского спроса⁴. В 2000 года денежные фонды рабочих и служащих страны составляли 37% ВВП. С учетом выплат и льгот из общественных фондов потребления общий объем доходов населения достигал более 50% ВВП⁵.

После 2000 года структура доходов населения подверглась усиленной деформации. Прежде всего произошел рост доходов лиц наемного труда – с 21% в 1992 г. до 28-30% ВВП в 2008 года⁶. В результате этого уменьшился внутренний спрос и соответственно внутренний рынок. В свою очередь, это обернулось сокращением производства и капиталовложений. Для сравнения отметим, что оплата труда, которая формирует платежеспособный рост массового потребления, в США доведена до 60% ВВП и в ближайшие годы предполагается ее увеличить до 70%⁷.

Сегодня можно однозначно отметить прямую связь между потребительскими расходами населения США и огромными успехами экономики страны. Потребительские расходы растут самыми быстрыми темпами начиная с 1993 года. В среднем они возрастали на 7% в год. На покупку товаров и услуг американцы быстро тратят свои сбережения. Банковские активы сокращаются на 30,9 млрд долл. в год. Потребительский бум стимулируется ростом доходов, которые увеличиваются теми же темпами, что и расходы. Зарплата только в частном секторе возросла почти на 9 млрд долл. в год. И все это происходило при очень низкой безработице и почти отсутствующей инфляции. Причем стабильный рост американского ВВП продолжается до сегодняшнего дня.

² Там же, с. 398.

³ Хансен Э. Экономические циклы и национальный доход // Концепция кейнсианства: Р. Харрод, Э. Хансен. В 2 т. М.: Экономика, 1997. Т. 2. – С. 33.

⁴ Хусанов Б.Ш. Финансовый механизм регулирования социального обеспечения населения: теория и практика. Монография. – Т.: «Iqtisod-Moliya», 2021. – 208 с.

⁵ Рассчитано по данным Госкомстата Республики Узбекистан за 2000 год.

⁶ Рассчитано по данным Госкомстата Республики Узбекистан за 1999 по 2008 годы.

⁷ Рассчитано по данным Госкомстата Республики Узбекистан за 1999 по 2008 годы.

Совсем иное положение в отечественной экономике. В течение всего периода рыночной трансформации потребительские расходы имеют незначительный рост, что не стимулирует в достаточном размере инвестиционный процесс. В 2015 года располагаемые денежные доходы населения оставались не совсем прозрачными по отношению к денежным доходам населения, сложившимся в 2020 году. В 2010-2015 гг. сохранялась тенденция к уменьшению номинальной начисленной среднемесячной зарплаты. Это сокращение составило 12,9% в течение года. Темпы роста величины прожиточного минимума (в среднем на душу населения в месяц) опережали темпы роста среднемесячного денежного дохода населения в течение 2005-2015 гг. В декабре 2015 года соотношение среднедушевого денежного дохода к величине прожиточного минимума снизилось по сравнению с декабрем 2014 году на 18,6% процентных пунктов⁸.

В ходе различных преобразований отечественной экономики рыночный механизм потерял два основных кейнсианских двигателя эффективного спроса – потребительский спрос и инвестиционный спрос. Заставить работать эти двигатели можно, только повысив оплату труда, и на этой основе – потребительские расходы. При этом следует заметить, что крайне низкий уровень доходов основной массы населения может служить главным сдерживающим фактором инвестиций, и тем более оживления инвестиционного процесса.

О связи между потребительскими расходами населения и инвестициями в некоторой мере можно судить по следующим данным.

За 1991-2000 гг. инвестиции в основной капитал сократились почти в 8 раз. За этот же период объем платных услуг населению уменьшился немногим менее чем на 15% и розничного товарооборота – более чем на 20%⁹. Если учесть, что расходы

на покупку товаров и услуг составляли от 70% до 80%¹⁰ всех денежных доходов населения, то нельзя не отметить зависимость инвестиций от денежных расходов населения.

Опережающие темпы сокращения инвестиций по сравнению с потребительскими расходами населения обуславливали специфику перехода к прозрачной либерализационной экономике. Существовало ресурсное ограничение. С переходом к либерализационной экономике оно было дополнительно спросовым ограничением.

С либерализацией цен происходило резкое изменение ценовых пропорций. Рост цен не сопровождается увеличением выпуска продукции ввиду сохранения жестких ресурсных ограничений и роста импортируемых товаров. Причем в тех отраслях, в которых спрос и предложение товаров были накануне пандемии коронавируса разбалансированы в большей степени, неравномерность изменения ценовых пропорций была сильнее, и спад производства и инвестиционного процесса оказался более ощутимым.

Спад производства, угасание инвестиционного процесса во многом могут быть связаны с адаптацией предприятий к резким колебаниям цен. Сталкиваясь с жестким спросовым ограничением, предприятия при низких ценах могут сокращать выпуск продукции. Но при высоких ценах они не всегда способны увеличить выпуск продукции, так как ресурсные ограничения жестче спросовых. Иначе говоря, переход от ресурсных ограничений к спросовым ограничениям затянулся надолго. Преодоление этого недостатка требует перераспределения ресурсов из отраслей с низкими ценами в отрасли с высокими ценами.

Не отрицая значимость взаимосвязи цен и спроса, все же следует еще раз подчеркнуть необходимость реформы доходов населения, без которой вряд ли можно решить проблему активизации инвестиционного процесса.

Литература:

1. Кейнс Дж. Общая теория занятости, процента и денег. – М., 1998. – С. 398.
2. Хансен Э. Экономические циклы и национальный доход // Классики кейнсианства: Р. Харрод, Э. Хансен. В 2 т. М.: Экономика, 1997. Т. 2. – С. 33.
3. Хусанов Б.Ш. Финансовый механизм регулирования социального обеспечения населения: теория и практика. Монография. – Т.: "Iqtisod-Moliya", 2021 й. – 208 с.

⁸ Рассчитано по данным Госкомстата Республики Узбекистан за 2010 по 2020 годы.

⁹ Рассчитано по данным Госкомстата Республики Узбекистан за 2005 по 2015 годы.

¹⁰ Рассчитано по данным Госкомстата Республики Узбекистан за 1991-2000 годы.

УДК: 314.06

Социально-трудовые отношения в системе экологического мониторинга в Республике Узбекистан Ўзбекистон Республикасида экологик мониторинг тизимида ижтимоий ва меҳнат муносабатлари Social and labor relations in the system of environmental monitoring in the Republic of Uzbekistan

Нодирахон ХОДЖАЕВА,
Ph.D, доцент

Ташкентского государственного транспортного университета.

Аннотация

В статье рассматривается анализ социально-трудовых отношений в системе экологического мониторинга Республики Узбекистан. Определяется влияние мониторинга на функцию управления, на основании чего обосновывается преактивная направленность менеджмента, обогащенного социально-трудовым процессом в системе экологического мониторинга.

Мақолада Ўзбекистон Республикаси атроф-муҳит мониторинги тизимидаги ижтимоий ва меҳнат муносабатлари таҳлили ўрганилган. Мониторингни бошқарув функциясига таъсири аниқланади, унинг асосида атроф-муҳит мониторинги тизимида ижтимоий меҳнат жараёни билан бойитилган бошқарувнинг преактив йўналиши асосланади.

The article examines the analysis of social and labor relations in the system of environmental monitoring of the Republic of Uzbekistan. The influence of monitoring on the management function is determined, on the basis of which the preactive orientation of management, enriched by the social labor process in the environmental monitoring system, is substantiated.

В современных условиях переходной экономики все более значительная роль отводится вопросам изучения различных подходов и аспектов управления трудовой деятельностью в системе охраны природопользования. Эти изменения связаны со значительным количеством причин, среди которых важное место занимают развитие и расширение отраслей экономики и общества в целом.

Развитие представляет собой воспроизводственный процесс перехода из одного состояния в другое, носящий в реальности такой стремительный характер, что в течение жизни одного поколе-

ния могут произойти многократные трансформации жизненного уклада общества.

Это представлено в смене целевых установок, ценностных ориентаций, культурных стереотипов, отношении к социально-трудовым отношениям и их управлению. Это обуславливает необходимость поиска и формирования системы социально-экономического прогноза, действенным инструментом которого выступают социально-трудовые отношения в экологическом мониторинге.

В современной литературе экологический мониторинг представлен как инструмент защиты

Ключевые слова: экологический мониторинг, социально-трудовые отношения, трансформация, функции управления, окружающая среда.

окружающей среды и содействия формированию высокопродуктивной системы «человек – природа».

Главными целями системы экологического мониторинга являются:

- наблюдение за факторами, воздействующими на окружающую природную среду, и за состоянием среды;
- оценка фактического состояния природной среды;
- прогноз состояния окружающей природной среды и оценка этого состояния.

Выполнение этих задач позволяет исполнительным органам получать информацию, необходимую для:

- планирования мероприятий по снижению загрязнения, выделения приоритетных сфер деятельности, контроля и оценки эффективности осуществления природоохранных мер;
- разработки временных мер по сокращению загрязнения в тех районах, где оно достигло опасного уровня;
- проверки соблюдения норм и стандартов качества природного объекта;
- получения данных для проведения научных исследований и разработок в вопросах изучения влияния загрязняющих веществ на здоровье человека;
- введения соответствующих законодательных актов.

При организации систем мониторинга большое внимание уделяется вопросам экономического аспекта: мониторинг ради самого мониторинга не имеет смысла, поэтому основное значение должно придаваться мониторингу, способному продемонстрировать, в какой степени удовлетворятся цели политики защиты окружающей среды.

До сегодняшнего дня в мире господствовала политика экологической безопасности, основанная на следующих положениях:

- воздействие техногенных факторов опасности на организм человека имеет пороговый характер, т.е. биологический эффект от воздействия проявляется в организме только при концентрациях токсичных и радиоактивных веществ в окружающей среде, превышающих ПДК (предельно допустимая концентрация);
- человек является наиболее чувствительным к опасностям объектом в биосфере, и поэтому, если

защищен человек, защищена природная среда.

При таких подходах мониторинг состояния окружающей среды является больше контролирующим мероприятием, поскольку для реализации такой политики, как правило, достаточно органов технологического контроля на предприятиях. В Республике Узбекистан вопросам экологического мониторинга уделяется большое внимание со стороны правительства. Подтверждение этому постановление Кабинета Министров РУз №737 от 05.09.2019 года. В данном нормативно-правовом документе дается определение, что мониторинг источников загрязнения проводится на предмет наличия тех или иных вредных веществ, исходя из специфики хозяйствующего субъекта и экологических нормативов.

Система мониторинга окружающей природной среды – взаимосвязанная система регулярных наблюдений, состоящая из государственного и производственного мониторинга окружающей природной среды. Мониторинг источников загрязнения осуществляется соответствующими аналитическими лабораториями территориальных органов Государственного комитета Республики Узбекистан по экологии и охране окружающей среды.

Объектами мониторинга являются биотическая и абиотическая составляющие окружающей природной среды и использование природных ресурсов, а также природные, техногенные и природно-техногенные факторы и источники воздействия на природную среду.

Объекты наблюдений:

- выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух стационарными источниками;
- сбросы сточных вод в поверхностные водные объекты;
- поверхностные воды в районе расположения источников сбросов сточных вод;
- подземные воды в районе расположения выявленных или потенциальных источников их загрязнения;
- почва в районе расположения выявленных или потенциальных источников их загрязнения.

При этом мониторинг источников загрязнения проводится в порядке уведомления уполномоченного органа путем регистрации в Единой системе электронной регистрации проверок. Для реализации вышеуказанного необходимо:

1. Разработка требований к информационной

системе «Единая геоинформационная база данных системы мониторинга окружающей природной среды» и автоматизированным станциям мониторинга.

2. Создание материально-технической базы и инфраструктуры ЕГИС МОПС.

3. Разработка и внедрение ЕГИС МОПС.

4. Приобретение и установка автоматических станций по отбору и анализу проб на источниках загрязнения атмосферного воздуха (хозяйствующие субъекты высокого риска воздействия на окружающую природную среду), а также в стационарных пунктах наблюдения (посты) на прилегающей к ним территории (устанавливаются в обязательном порядке, за счет средств хозяйствующих субъектов).

5. Улучшение материально-технического оснащения ведомственных аналитических лабораторий.

Выступая в качестве информационно-аналитической подсистемы, экологический мониторинг обеспечит управляющую подсистему своевременной и актуальной информацией о состоянии ситуационных факторов.

Это создаст условия для принятия подтверж-

дённых управленческих решений, в основе которых лежит отслеживание, анализ и прогноз ситуации. Более того, современные системы мониторинга, реализуемые на основе базы данных, позволяют отслеживать состояние внутренней и внешней среды организации не только в качестве статичных показателей, но и как динамичные. Это способствует качественному обогащению прогностической функции мониторинга как управленческого процесса, что выводит мониторинг на уровень стратегического менеджмента.

Преактивная направленность социально-трудового мониторинга выступает в качестве главных характеристик, обусловленных высокой динамичностью социально-экономической среды.

Все вышеперечисленное усложняет процесс принятия обоснованного управленческого решения и повышает актуальность создания инструментов, способствующих повышению эффективности этого процесса. Поэтому социально-трудовые отношения в экологическом мониторинге, по нашему мнению, имеют значительные перспективы не только научного изучения, но и практического применения, используемого в управленческом процессе.

Литература:

1. Бухалков М.И. Управление персоналом: развитие трудового потенциала. Учебное пособие / М.И. Бухалков. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013 г. - 192 с.
2. Веснин В.Р. Управление персоналом в схемах. Учебное пособие / В.Р. Веснин. - М.: Проспект, 2013 г. - 96 с.
3. Куприянчук Е.В., Щербакова Ю.В. Управление персоналом: ассесмент, комплектование, адаптация, развитие. Учебное пособие / Е.В. Куприянчук, Ю.В. Щербакова. - М.: РИОР, 2013 г. - 255 с.
4. Потемкин В.К. Управление персоналом. Учеб. для студ. вузов, специализирующихся на менеджменте организации, экономики труда и упр. персоналом / В.К.Потемкин. - М.: Питер, 2010 г. - 426 с.

УДК: 334.772.(575)

Формы, модели и механизмы государственно-частного партнерства Давлат-хусусий шериклик шакллари, моделлари ва механизмлари Forms, models and mechanisms of public-private partnership

Бобир МИРЗАХОЛИКОВ.
Наманганский инженерно-технологический институт,
ассистент кафедры «Экономика».

Аннотация

В статье рассмотрены формы, модели и механизмы государственно-частного партнерства в ракурсе взглядов зарубежных и отечественных ученых. Проанализированы встречающиеся сегодня в экономической литературе определения государственно-частного партнерства и государственного сектора экономики, связанные преимущественно с юридическими аспектами принадлежности различных групп хозяйствующих субъектов к сфере государственной или частной собственности. Рассмотрены взгляды современных экономистов по поводу понятий «предприниматель», «малый бизнес», «малое предпринимательство».

Мақолада хорижий ва маҳаллий олимларнинг нуқтаи назари бўйича давлат-хусусий шерикликнинг шакллари, моделлари ва механизмлари кўриб чиқилади. Бугунги кунда иқтисодий адабиётда дуч келаётган давлат-хусусий шериклик ва иқтисодиёт давлат секторининг таърифлари асосан, ҳўжалик юритувчи субъектларнинг турли гуруҳлари давлат ёки хусусий мулк соҳасига тегишли бўлган ҳуқуқий жиҳатлар билан боғлиқ таҳлил қилинди. Шунингдек, замонавий иқтисодчиларнинг "тадбиркор", "кичик бизнес", "кичик тадбиркорлик" тушунчалари бўйича қараишлари кўриб чиқилди.

The article considers the forms, models and mechanisms of public-private partnership from the perspective of the views of foreign and domestic scientists. The definitions of public-private partnership and the public sector of the economy that are found today in the economic literature are analyzed, mainly related to the legal aspects of belonging of various groups of economic entities to the sphere of state or private property. The views of modern economists on the concepts of "entrepreneur", "small business", "small entrepreneurship" are considered.

В мировой практике государственно-частное партнерство выступает в качестве формы деловой организации, находящейся на границе между классическим пониманием фирмы и рынка и сочетающей в себе их функции. В таком ракурсе механизм государственно-частного партнерства представляет собой совокупность условий, институтов,

форм и методов взаимодействия агентов частного и государственного секторов эволюционирующей экономики в процессе осуществления партнерства. Он частично интегрирует экономический механизм фирмы, механизм рынка и хозяйственный механизм общества.

ГЧП как организационно-экономическая фор-

Ключевые слова: частное предпринимательство, малый бизнес, субъекты частного предпринимательства, государственно-частное партнерство, концессии, агентство, риск, тендер, частный партнер, частный инвестор, механизм финансовой поддержки, проект, предприниматель, малое предпринимательство.

ма объединения ресурсов государства и негосударственных структур характеризуется высокой степенью гибкости, что позволяет решать широкий круг задач, причем на разных уровнях организации и управления экономикой: многообразие видов используемых ресурсов и полученных результатов; вариативность со стороны экономического содержания и организационно-правовой формы; решение как предпринимательских, так и непредпринимательских задач; разнообразие способов активизации предпринимательской и трудовой деятельности и др. Положение о неявном доминировании общественных интересов в системе государственно-частного партнерства на макроуровне и мезоуровне влечет за собой вывод, что именно государство, в лице региональных органов власти, как основной институт, призванный выражать интегративный интерес общества региона, должно играть ведущую роль в процессе формирования и развития среды, в которой будут возникать структуры, функционирующие на основе ГЧП и способствующие развитию данных структур. Но при этом необходимо подчеркнуть, что само государственно-частное партнерство должно осуществляться на принципе институционального равенства взаимодействующих экономических агентов, что, в частности, предполагает недопустимость явного доминирования интересов любой из взаимодействующих сторон.

Рассматривая ГЧП с позиции взаимодействия экономических агентов, осуществляемого на макроуровне, мезоуровне и, прежде всего, микроуровне, необходимо учесть, что в соответствии с вышеприведенными определениями государственно-частного партнерства и в соответствии с другим, имеющимся в мировой и отечественной экономической литературе, пониманием государственно-частного партнерства в настоящее время возможно данный термин рассматривать в следующих значениях:

1. Как средство взаимодействия государства и частного сектора.
2. Как способ подобного взаимодействия.
3. Как принцип данного взаимодействия.

Большинство встречающихся сегодня в экономической литературе определений государственно-частного партнерства и государственного сектора экономики связаны преимущественно с юридическими аспектами принадлежности различ-

ных групп хозяйствующих субъектов к сфере государственной или частной собственности.

По мнению Н. Абдуллаева, «государственный сектор экономики интегрируется из элементов, связанных между собой не только отношениями государственной собственности, но и организационными рамками, между которыми осуществляется взаимодействие, направленное на достижение государственных целей» [1].

В.М. Смирнов определяет государственный сектор экономики как «совокупность предприятий и организаций, действующих в хозяйственной сфере, управление которыми осуществляется государством через федеральные органы власти и органы власти субъектов федерации» [2]. Данный автор предлагает и другое определение государственно-го сектора: «Государственный сектор экономики – это совокупность институциональных единиц резидентов, управление которыми осуществляется государством через органы власти федерации и ее регионов, назначенными и подконтрольными государству руководителями, реализующими цели обеспечения сохранности, развития, эффективного функционирования и использования всей совокупности объектов государственной собственности в общенациональных интересах российского народа как первичного собственника» [3]. Последнее определение государственного сектора экономики с позиции институционального подхода мы считаем наиболее полным. Исходя из принципов ресурсного подхода, нельзя не упомянуть определение государственного сектора, данное Л.И. Якобсоном, в котором государственный сектор представляется как «совокупность ресурсов, находящихся в непосредственном распоряжении государства, образует общественный сектор экономики» [4].

Считаем необходимым и возможным, базируясь на вышеприведенных определениях, уточнить определение общественного сектора экономики. По нашему мнению, государственный сектор экономики – это система институциональных элементов, представляющих собой хозяйствующие субъекты, находящиеся в государственном управлении, экономической основой для функционирования которых являются ресурсы, относящиеся к государственной собственности, используемые в целях обеспечения интересов государства и общества и производства общественных благ.

Современные экономисты практически отожд-

дествуют понятия «предприниматель», «малый бизнес», «малое предпринимательство», в свою очередь рассматривая «большой бизнес» как явление экономической жизни, базирующееся на иных принципах организации дела.

Малый бизнес – это бизнес, осуществляемый в малых формах, опирающийся на предпринимательскую деятельность, совокупность мелких и средних частных предпринимателей, прямо не входящих ни в одно монополистическое предприятие.

Малое предпринимательство – с одной стороны, специфический сектор экономики, создающий материальные блага при минимальном привлечении материальных, энергетических, природных ресурсов и максимальном использовании человеческого капитала, а с другой – сфера самореализации и самообеспечения граждан в пределах прав, предоставленных Конституцией Республики Узбекистан.

Так, предпринимательская деятельность как малый бизнес – это предпринимательская деятельность, осуществляемая субъектами рыночной экономики в соответствии с установленными законами, направленная на систематическое получение прибыли от пользования имуществом, продажи товаров, выполнения работ или оказания услуг лицами, зарегистрированными в этом качестве. Важными особенностями малого предпринимательства являются широкое использование небольших местных источников сырья, способность к ускоренному освоению инвестиций и высокая оборачиваемость

оборотных средств. Еще одной характерной чертой этого сектора является активная инновационная деятельность, способствующая ускорению развития различных отраслей экономики. Малые предприятия формируют конкурентную среду, создают альтернативу на рынке труда, организуют миллионы новых рабочих мест. Присущие малому бизнесу гибкость и высокая приспособляемость к изменчивости рыночной конъюнктуры способствуют стабилизации макроэкономических процессов в стране, достижению оптимальной структуры экономики. Так, малое предпринимательство – сектор бизнеса, во многом определяющий темпы экономического роста, состояния занятости населения, структуру и качество валового национального продукта государства. Большая часть зарубежных экономистов на протяжении последних двух веков утверждает, что частный сектор является основой экономики «любой развитой страны».

Публичный партнер (государство в лице его региональных органов) заинтересован в привлечении индивидуальных предпринимателей для реализации инфраструктурных проектов в рамках ГЧП. По расчетам Всемирного банка, 10-процентное увеличение финансовых вложений в инфраструктуру обеспечивает 1% роста экономики. Поэтому развитие института ГЧП, на наш взгляд, должно быть законодательно закреплено как один из механизмов реализации концепции долгосрочного социально-экономического развития республики.

Использованная литература:

1. Абдуллаев Н. Формирование государственного сектора экономики // «Проблемы теории и практики управления». 2003 г. №5, с. 23-27.
2. Смирнов В.М. Механизм управления государственным сектором экономики региона в условиях рыночной трансформации. / Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук. – М. 2006 г. – 11-28 с.
3. Якобсон Л.И. Государственный сектор экономики. Экономическая теория и политика. – М.: ГУ ВШЭ, 2000 г. – 24 с.
4. Осадчая И. Зачем рыночной экономике нужен государственный сектор? // «Наука и жизнь». – 2006 г. №6. с. 54.

Повышение инновационной активности субъектов малого бизнеса и предпринимательства в текстильной отрасли на основе перехода к «умным» технологиям “Ақли” технологияларга ўтиш асосида тўқимачилик саноатида кичик бизнес ва тадбиркорликнинг инновацион фаолигини ошириш

Increasing the innovative activity of small businesses and entrepreneurship in the textile industry based on the transition to “smart” technologies

Эльнора АЛИЕВА,
докторант Наманганского инженерно-технологического института
по специальности 08.00.15 «Экономика малого бизнеса и предпринимательства».

Аннотация

В статье рассматривается необходимость перехода к «умному текстилю» как существенному фактору, влияющему на инновационную активность и конкурентоспособность субъектов малого бизнеса и предпринимательства перерабатывающей отрасли, также перехода Узбекистана в динамично развивающуюся страну, обладающую стабильной рыночной экономикой с высокой долей инновационного и интеллектуального вклада в производство, современной и конкурентной на глобальном рынке промышленностью. Даны основные направления развития «умного текстиля» и достижения в этой области других стран. Рассматривается роль малого бизнеса и предпринимательства в производстве «умного текстиля». Предлагается инновационная стратегия.

Мақолада “ақли” тўқимачилик маҳсулотларига ўтиш, қайта ишлаш саноатида кичик бизнес ва хусусий тадбиркорлик субъектларининг инновацион фаолияти ва рақобатбардошлигига таъсир кўрсатадиган муҳим омил сифатида, шунингдек, Ўзбекистоннинг жадал ривожланаётган, барқарор ривожланиб бораётган бозор иқтисодиётига эга мамлакатга ўтиши зарурлиги ҳақида сўз боради, ишлаб чиқаришга инновацион ва интеллектуал улушининг юқори улуши билан замонавий ва глобал рақобатбардош саноат. “Ақли” тўқимачиликни ривожлантиришнинг асосий йўналишлари ва бошқа мамлакатларнинг ушбу соҳасидаги ютуқлари берилган. “Ақли тўқимачилик” ишлаб чиқаришда кичик бизнес ва тадбиркорликнинг ўрни кўриб чиқилмоқда. Инновацион стратегия таклиф этилади.

The article discusses the need for the transition to “smart” textiles as a significant factor affecting the innovative activity and competitiveness of small businesses and entrepreneurship in the processing industry, as well as the transition of Uzbekistan to a dynamically developing country with a stable market economy with a high share of innovative and intellectual contribution to production, a modern and competitive industry in the global market. The main directions of the development of “smart” textiles and the achievements in this area of other countries are given. The role of small business and entrepreneurship in the production of “smart textiles” is considered. An innovative strategy is proposed.

Ключевые слова: малый бизнес, государственная поддержка, конкурентоспособность, новые горизонты, потенциал, инновации, направленность текстиля, стратегия, «умный текстиль».

Сегодня одним из важнейших факторов, влияющих на динамичное и устойчивое развитие страны, является переход на инновационный тип развития. Для этого созданы все необходимые условия. Это инфраструктура в сфере развития науки и технологий, сформирован определенный интеллектуальный и технологический потенциал. В целях обеспечения ускоренного инновационного развития всех отраслей экономики и социальной сферы на основе передового зарубежного опыта, современных достижений мировой науки, инновационных идей, разработок и технологий, а также в соответствии с задачами, определенными Стратегией действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан в 2017–2021 годах, были образованы Министерство инновационного развития Республики Узбекистан и Фонд поддержки инновационного развития и новаторских идей. [1]

Сегодня постоянная борьба за конкурентное преимущество уже ни к чему не приведет. Изданная в 2005 году книга по стратегии бизнеса «Стратегия голубого океана», авторами которой являются Ким Чан и Рене Моборн, впервые вышла за рамки подхода Майкла Портера о необходимости проведения глубокого анализа отраслей, для приобретения конкурентного преимущества. Основная мысль авторов сводилась к следующему: если вы хотите

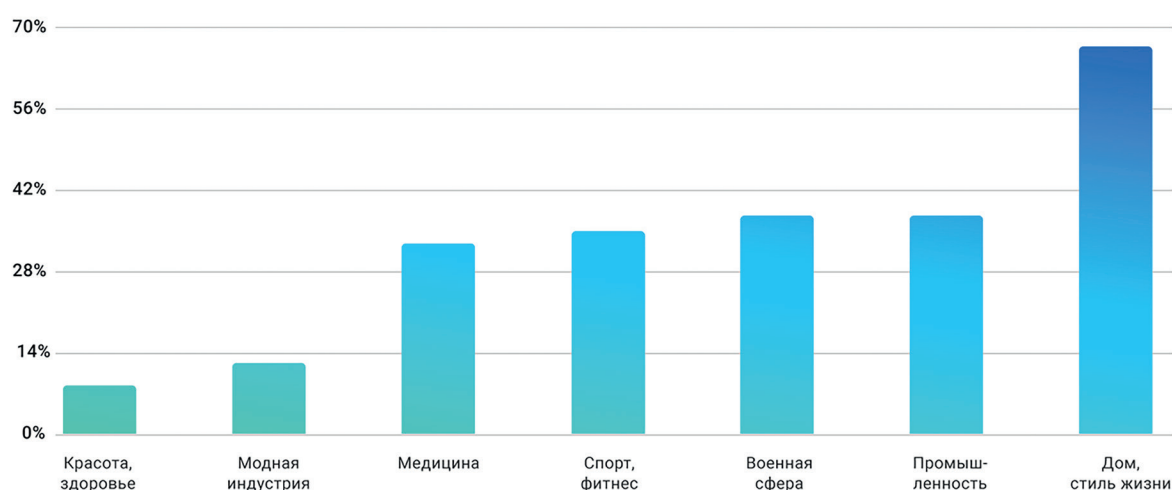
успешно усовершенствовать стратегию, вам придется выйти из рынка «красного океана» с множеством конкурентов и создать «голубой океан», новый рынок практически без конкурентов. Мантра создателя инновационной бизнес-модели: «Положи конкурентов на обе лопатки, не пытаясь их побить». Книга иллюстрирует бурный рост и высокую прибыльность компаний, которые могут генерировать продуктивные бизнес-идеи, создавая не существовавший ранее спрос на новом рынке («голубой океан»), где практически отсутствуют конкуренты, вместо того чтобы конкурировать со множеством конкурентов на малоприбыльных рынках («алый океан»). Базируясь на 15-летних исследованиях, авторы книги используют в качестве примеров 150 успешных стратегий на отрезке в 120 лет среди 30 отраслей, которые претворили стратегию «голубого океана» в реальность. [3]

Поэтому считаем, что необходимо создать стратегию инновационного развития отрасли, направленную на коренные преобразования, в отличие от конкурентного временного преимущества, деятельности. Стратегия инновационного развития должна не только обеспечить превосходство на рынке и лидирующие позиции, но и разрушить существующий склад, логику, политику текстильной отрасли.

На современном этапе развития текстильной



Прогноз совокупного среднегодового темпа роста на ключевых субрынках умной одежды (2016 - 2026)



Данные IDC Worldwide Quarterly Wearable Device Tracker
* Прогнозные данные

Рис. 1. Прогноз совокупного среднегодового темпа роста на ключевых субъектах «умной одежды» (2016-2026 гг.).

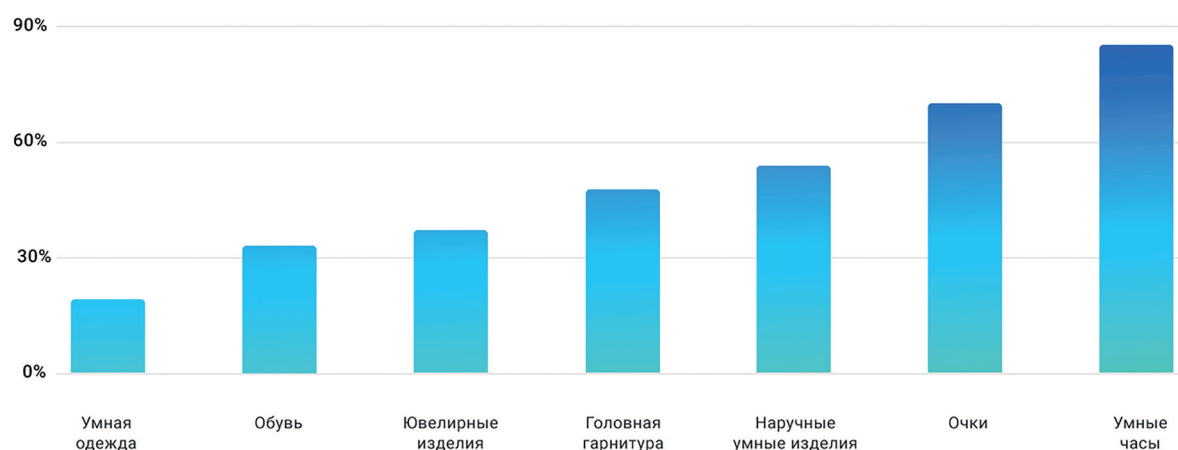
отрасли необходима инновационная стратегия развития, содержащая прогрессивные инновационные технологии на стыке химии, нанотехнологий, медицины, физики, обеспечивающая существенный отрыв от конкурентов и инновационное развитие всей отрасли. Основная цель инновационной стратегии текстильной отрасли – поднятие уровня развития текстильной отрасли посредством инновационных технологий по производству «умного текстиля» до современных требований цивилизации, научно-технического прогресса и экологического состояния.

В обществе существует понимание «умного текстиля» как текстильной ткани с электронными элементами, датчиками и микрочипами, позволяющими контролировать воздействие внешней среды. Так, например, в США уже начали разработки по «умному текстилю». Они начали производство дорогих, специализированных тканей с использованием полупроводников, стекловолокна и керамики, предназначенных для защиты рабочих, полиции и военных. На рисунке 1 показан прогноз совокупного среднегодового темпа роста на ключевых субъектах «умной одежды».

Мы же считаем, что современная инновационная текстильная продукция, а именно «умный текстиль», должна отвечать более новым и широким требованиям времени. По мнению специалиста Р. Дольманса, в термин «умный текстиль» объединены два совершенно разных слова: первое ха-

рактеризует высокофункциональные технологии и цифровую электронику, а второе связано с модой, модной одеждой и функциональным текстилем. Они способны вырабатывать тепло, свет и электричество, измерять температуру и жизненные функции, заживать раны и уменьшать боль, модернизировать промышленность и делать автомобили и здания более безопасными и комфортными. [3] Сегодня уже существуют продукты «умного текстиля», широко применяемые в медицине, спорте, строительстве и для военных. В области медицины создана одежда – от комбинезонов для детей до пожилых пациентов, помогающая в удаленном медицинском контроле. Для спортсменов созданы специальные футболки, которые измеряют им частоту сердечных сокращений, кровяное давление, пульс и дыхание, шаговую интенсивность при ходьбе. Сенсорная технология, разработанная для этих целей, простирается вплоть до миниатюрных датчиков на волокнах, способных отслеживать состояние хронических ран. Компанией Bomedus осуществляется продажа специальных электронных бандажей для спины, плеч, колен и локтей вместе с чулками для культи (часть ампутированной ноги или руки). [5] Рисунок 2 показывает осведомленность людей о носимых умных устройствах, а таблица 1 – свойства «умного текстиля» и потребности в нем. По рис. 2 и таблице 1 можно сделать вывод, что есть потребность и спрос на «умный текстиль».

Осведомленность о носимых умных устройствах



Данные GMI APAC Wearable Technology Survey
*Исследование рынков Азиатско-Тихоокеанского региона

Рис. 2. Осведомленность о носимых устройствах.

Разработки в области «умного текстиля» ведутся в 2 направлениях: колористическом и интеллектуальном. Эти исследования и разработки в основном предназначены для военных целей. Мы считаем, что эти разработки можно эффективно использовать и для нужд населения в мирных целях. Так, например, колористическое направление «умного текстиля», которое начало развиваться в военных целях еще в 70-е годы, связано с изменением цвета волокон и с предложением одежды с необычными цветовыми эффектами. Суть их состоит в использовании фото-, термо- и гидрохромных красителей. Окрашенные ими ткани могут изменять цвет под действием воды, тепла и света подобно хамелеонам. Изменения могут иметь локальный характер неопределенной формы и четко выраженный рисунок на тех или иных деталях или участках одежды. Этот эффект можно использовать и для младенцев при использовании подгузников. Так окрашивание его после использования в другой цвет будет сигнализировать родителям о первых симптомах болезни, например желтухи.

Таблица 1.

Отношение и потребность людей к свойствам «умной одежды»

Свойства «умной одежды»	Осведомленность	Заинтересованность
Устойчивость к загрязнению	57%	42%
Водонепроницаемость	56%	33%
Эластичность	43%	31%
Способность выводить/впитывать влагу	41%	28%
УФ-защита	41%	24%
Быстрое высыхание	36%	30%
Контроль запаха	30%	24%
Охлаждение	25%	33%
Подогрев	12%	22%
Данные: The NPD Group, Inc.		

Важную роль в производстве «умного текстиля» занимают нанотехнологии, первым этот термин ввел немецкий физик Ричард Фейман в 1959 году. Наполненные наночастицами волокна начали производить с 1990 года. Такие волокна малоусадочны, имеют пониженную горючесть, повышенную прочность на разрыв и истирание и в зависимости от природы вводимых наночастиц могут приобретать другие защитные свойства, требующиеся человеку. В качестве наполнителей волокон широко используют углеродные нанотрубки с одной или

несколькими стенками. Волокна, наполненные нанотрубками, приобретают уникальные свойства – они в 6 раз прочнее стали и в 100 раз легче ее. Наполнение волокон углеродными наночастицами на 5-20% от массы придает им также сопоставимую с медью электропроводность и химическую устойчивость к действию многих реагентов. Подобные нановолокна уже сейчас начинают применять для производства взрывозащищающей одежды и одеял, защиты от электромагнитных излучений.

Основными направлениями местного «умного текстиля» должно стать производство инновационной продукции:

- для населения – обычная одежда, защищающая потребителей от экологического, вирусного и бактериального воздействия;
- для офиса – спецформа профессионального назначения (для врачей, учителей, строителей, военных и так далее);
- для профилактики – одежда, обладающая лечебными свойствами и подающая сигналы о первых симптомах заболевания.

Стратегия инновационного развития текстильной отрасли должна быть в первую очередь направлена на потребности и экологические проблемы местного населения, потребности внутреннего рынка страны. Эти 3 направления необходимо включить в инновационную стратегию развития деятельности малых предприятий легкой промышленности в 2022-2030 гг. Подобная стратегия предусматривает программу создания умного национального текстиля, которая будет востребована не только в области и в стране, но и во всем мире.

Освоение нанотехнологий текстильной отраслью требует создания нового оборудования и новых выпускных форм отделочных материалов, решения проблем стабилизации наноэмульсий и контроля качества текстильных материалов с новыми видами отделок и эффектов. Естественно, это требует больших материальных затрат, но в промышленно развитых странах понимают, что приоритетное направление в текстиле – это внедрение наукоемких технологий, позволяющих производить материалы нового поколения, поэтому инвестиции в «умный текстиль» вкладываются значительные. Исследования активно ведутся в США, странах Евросоюза и Японии. На долю этих государств приходится соответственно 34, 15 и 20% мировых инвестиций в нанотехнологии. В 2000 году суммарное финансирование работ

в этой области составило около 800 млн долларов, а в 2001 году оно увеличилось вдвое. Эксперты считают, что для широкого внедрения нанотехнологий потребуются ежегодные затраты не менее 1 трлн долларов. Однако игра стоит свеч, и разнообразная продукция нанотехнологий начинает покорять мир.

Если сегодня не начать инвестирование в инновационные разработки «умного текстиля», то текстильная отрасль страны окажется в значительном отрыве от других стран и, что еще более настораживает, в «зависимости» от продукции «умного текстиля» зарубежных стран, таких как США и

Япония. Создание инкубаторов по исследованиям и разработкам продукции «умного текстиля» как для мирного населения, так и в военной сфере, – необходимость и требование современного развития цивилизации. Внедрение первых разработок в производство, как экспериментальных разработок, для выявления уровня потребности в них через малые предприятия, так как им легче переориентироваться, а уже устойчивые разработки, пользующиеся масштабным спросом, передавать крупным предприятиям.

Список литературы:

1. Указ Президента Республики Узбекистан «О государственной программе по реализации стратегии действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан в 2017-2021 годах в Год активных инвестиций и социального развития» №УП-5635. 17.01.2019 г. <http://lex.uz/docs/4168749>
2. Указ Президента Республики Узбекистан «Об образовании министерства инновационного развития Республики Узбекистан» №УП-5264, 29.11.2017 г. <https://lex.uz/docs/3431993>
3. Оливер Гассман, Каролин Франкенбергер, Микаэла Шик. Бизнес-модели. 55 лучших шаблонов.

Прогнозирование результативности реализации инвестиционных проектов железнодорожной отрасли Республики Узбекистан Ўзбекистон Республикаси темир йўл соҳасида амалга ошириладиган инвестицион лойиҳаларнинг натижадорлигини баҳолаш Forecasting the performance of implementation of investment projects in the railway sector of the Republic of Uzbekistan

Бекзод РАХИМЖОНОВ,
стажер-исследователь

Ташкентского государственного транспортного университета.

Аннотация

В статье излагаются подходы к количественному обоснованию стратегии развития модернизации и технического перевооружения. Представлены методика и результаты анализа действенности мероприятий технического перевооружения в железнодорожной отрасли Республики Узбекистан.

Мақолада модернизация ва техник қайта жиҳозлашни ривожлантириши стратегиясини асослаш бўйича ёндашувлар кўрсатилган. Ўзбекистон Республикаси темир йўл соҳасида техник қайта жиҳозлаш чора-тадбиралари самарадорлигини таҳлил қилиш методикаси ва натижалари келтирилган.

The article outlines approaches to the quantitative substantiation of the strategy for the development of modernization and technical re-equipment. The methodology and results of the analysis of the effectiveness of measures of technical re-equipment in the railway industry of the Republic of Uzbekistan are presented.

Введение

В настоящее время важнейшим фактором развитости экономики, уровня национальной безопасности, а также качества жизни населения многих стран является развитость транспортной системы. Актуальность данного фактора для Республики Узбекистан является особенной, так как Республика Узбекистан, страна богатая природными ресурсами, не имеет выхода к морю и граничит с государствами, которые также не имеют выхода к морю, но стратегически выгодно расположена в самом сердце Центральной Азии.

Необходимо отметить, что страны, которые не имеют доступа к морю, практически отстают во многих сферах от стран с береговой линией по общим макроэкономическим показателям.

В процессе разработки стратегий развития как экономики в целом, так и транспортной отрасли особое значение имеет этап прогнозного анализа. Экономика Нового Узбекистана как никогда ранее нуждается в методиках такого анализа. Реализация соответствующих инвестиционных проектов на железнодорожном транспорте обеспечит закрепление страны в системе мирового разделения труда.

Ключевые слова: инвестиционные проекты, железнодорожный транспорт, производственные функции.

Применение прогнозного анализа в части производственной функции для разработки методических рекомендаций по управлению инвестиционными процессами железнодорожной отрасли Республики Узбекистан. Данное мероприятие позволяет выявить характер протекающих в производственно-экономической системе процессов, в частности влияния технического прогресса на рост показателей отрасли. Объектом исследования являются основные показатели АО «Узбекистон темир йуллари» и ВВП Республики Узбекистан.

1. Моделирование процессов реализации инвестиционных проектов.

Как отмечено ранее, в разработке стратегий развития как экономики в целом, так железнодорожной отрасли (отдельных производственно-экономических систем (далее – ПЭС) особое значение имеет этап прогнозного анализа, т.е. модельная проверка соответствующих альтернатив.

Развитие ПЭС обычно отождествляют с экономическим ростом и при его теоретическом описании прибегают к производственным функциям^{1,2}. В классическом варианте производственная функция – это зависимость между количеством используемых ресурсов и выпуском X , причем в качестве ресурсов рассматривают накопленный труд в форме производственных фондов K (капитал) и труд L . Тогда ПЭС описывается двухфакторной производственной функцией, например, в форме Кобба-Дугласа³

$$X = AK^\alpha L^\beta, \quad (1)$$

а динамику ее функционирования можно представить логарифмическим трендом

$$\ln X_t = \ln A + \alpha \ln K_t + \beta \ln L_t \quad (2)$$

для $t = 1, 2, \dots, T$, где T – длина временного ряда наблюдений за параметрами системы. С позиций экономической теории, если для коэффициентов эластичности выполняется $\alpha > \beta$, то имеет место трудосберегающий (интенсивный) рост, в противном случае фондосберегающий (экстенсивный) рост. Множитель A интерпретируется как параметр технического прогресса и может отождествляться со степенью модернизации

(технического перевооружения) ПЭС: при тех же α и β выпуск в точке (K, L) тем больше, чем больше A . Таким образом, функция Кобба-Дугласа может служить инструментом выбора и оценки параметров процесса модернизации отраслей и предприятий. Причем форма записи (2), казалось бы, открывает возможность получения оценок для коэффициентов эластичности и параметра A , определяющих соотношение в затратах на традиционно функционирующее и модернизируемое производство. Однако на этом пути выявляются как минимум две трудности.

Во-первых, однозначный расчет (например, методом наименьших квадратов) коэффициентов α , β и A по мультипликативной форме (1) возможен только при выполнении предпосылки ее однородности, что крайне редко выполняется в эмпирических данных.

Во-вторых, регрессионный анализ (в том числе уже упоминавшийся метод наименьших квадратов) для обеспечения достоверности результатов требует привлечения выборок со значительными объемами (по оценкам авторов Кремер Ш.Н. и Путко Б.А. – 500 и более наблюдений)⁴, что делает невозможным его непосредственное применение к процессам с минимальной статистикой, каковыми являются процессы модернизации и технического перевооружения на железнодорожном транспорте.

Первую трудность преодолевают, переходя к удельным величинам, т.е. полагая $x = X/L$, $k = K/L$. Если вдобавок выполняется соотношение $\alpha + \beta = 1$, что отвечает постоянству отдачи ресурсов, то динамика ПЭС может моделироваться соотношением

$$x = Ak^\alpha, \quad (3)$$

отражающим темпы экономического роста в расчете на одного работающего.

Для преодоления второй трудности в работе авторов Мардас А.Н., Кадиев И.Г. и Гуляева О.А.⁵ было предложено использовать аппарат инвариантных преобразований в микростатистике, позволяющий построить непараметрический супериндикатор закона распределения для темпов роста как случайной величины, зафиксированной во временном ряду.

Наличие супериндикатора позволяет иденти-

¹ Микроэкономика: практический подход (Managerial Economics). Под ред. А.Г. Грязновой и А.Ю. Юданова. – М.: Кнорус, 2009, – 704 с.

² Прогнозирование процессов модернизации производственно-экономических систем. Мардас А.А., Рахимжонов Б.Р. // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ» – СПб., 2014. – № 9. С. 73-76.

³ Курс микроэкономики. Нуреев Р.М. – М.: Изд-во НОРМА. 2007, – 576 с.

⁴ Эконометрика. Кремер Ш. Н., Путко Б. А. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2007. – 311 с.

⁵ О возможностях и методах прогнозирования инновационных процессов. Мардас А.Н., Кадиев И.Г., Гуляева О.А. // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ», №9, 2010. С. 122-130.

фицировать тенденции в росте ПЭС при различных соотношениях инвестиций в производственные фонды, а значит, и прогнозировать результативность процессов модернизации и технического перевооружения. Если эмпирический материал о развитии ПЭС позволяет построить адекватную модель (2), то применение ее к определенным временным интервалам позволяет выявить факт (изменение величины A) и предпосылки (соотношение между α и β) модернизационного прорыва.

Таким образом, в целом построение прогнозной модели для оценки результативности процессов модернизации в железнодорожной отрасли,

отрасли Республики Узбекистан.

Сегодня АО «Узбекистон темир йуллари» – это кровеносная артерия экономики, быстроразвивающаяся компания Республики Узбекистан и оператор сети узбекских железных дорог. Общая развернутая длина главных путей АО «Узбекистон темир йуллари» сегодня составляет более 7000 км, и здесь работает более 90 тысяч человек. Годовой грузооборот (табл. 1) составляет около 25% грузооборота всех видов транспорта страны.

Широкомасштабная модернизация АО «Узбекистон темир йуллари» стартовала в 2017 году, когда был принят Указ Президента Республики Уз-

Таблица 1

Грузооборот АО «Узбекистон темир йуллари» (млн т)*

Показатели	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Объем перевезенных грузов, млн тонн	45,8	63,7	65,7	67,2	67,6	67,9	68,2	70,1	70,7

*Статистические данные АО «Узбекистон темир йуллари».

рассматриваемой как ПЭС, будет заключаться в следующем.

1. На основе применения супериндикатора к эмпирическим данным X о темпах роста ПЭС оценивается гипотеза о подчинении выборки экспоненциальному закону распределения.

2. При отвержении нуль-гипотезы отвергается и предположение о действенности процессов модернизации в рамках сложившейся ресурсно-производственной структуры. Рост ПЭС (если он имеет место) обуславливается только увеличением объемов производственных факторов.

3. Если же нуль-гипотеза об экспоненциальном характере изменений во временном ряду принимается, то следует признать, что в ПЭС преобладают процессы интенсивного роста. Этот вывод позволит перейти к выбору по моделям (2) и (3) рациональных параметров инвестиций в развитие ПЭС. Таковыми будут величины A_t , как коэффициенты наращивания инвестиций в соответствующих периодах, и коэффициент α эластичности выпуска по производительности труда, обеспечивающий достижение целевого значения темпов роста ПЭС.

Применим сформированный подход к анализу действенности процессов модернизации в АО «Узбекистон темир йуллари».

2. Результативность процессов реализации инвестиционных проектов железнодорожной

бекистан «О Стратегии действий по дальнейшему развитию Республики Узбекистан» №УП-4947 от 7 февраля 2017 года, а также «Стратегия действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан в 2017-2021 годах». Поэтому примем 2017 год за начало периода в анализе действенности модернизационных процессов.

Преобразование данных об общем грузообороте за 2017-2020 годы к темповой форме приводит к следующим цифрам (табл. 2):

Таблица 2

Среднегодовой темп роста удельного объема перевезенных грузов

АО «Узбекистон темир йуллари»*

Год	2017	2018	2019	2020
Темп роста в расчете на тысячу работающих $\times 100$	1,09	1,10	1,13	1,12

* Рассчитано авторами.

Построение адекватной трендовой модели для описания роста АО «Узбекистон темир йуллари» классическими методами по такому числу наблюдений невозможно в принципе, а использование объемов перевозок предшествующих лет недопустимо, поскольку они не относятся к периоду масштабной модернизации. Обратившись же к алгоритму идентификации экспоненциального распределения⁶, получаем значения инвариантных Ω -преобразований:

⁶ О возможностях и методах прогнозирования инновационных процессов. Мардас А.Н., Кадиев И.Г., Гуляева О.А. // Известия СПб-ЭТУ «ЛЭТИ», №9, 2010. С. 122-130.

$$\Omega = \frac{x_1^{(4)}}{x_4^{(4)}} = \frac{1,09}{1,12} = 0,97,$$

$$\Omega = \frac{x_1^{(4)}}{x_4^{(4)}} = \frac{1,10}{1,12} = 0,98,$$

$$\Omega = \frac{x_1^{(4)}}{x_4^{(4)}} = \frac{1,13}{1,12} = 1,001,$$

$$\Omega = \frac{x_1^{(4)}}{x_4^{(4)}} = \frac{1,12}{1,12} = 1,00$$

и эмпирическое значение супериндикатора $Sr=0,8$, которое превышает критическое $S_{кр}=0,488$ для $n=4$ при доверительной вероятности $0,95^7$. Следовательно, гипотеза об экспоненциальном росте объема перевозок как отражении развития АО «Узбекистон темир йуллари» отвергается. Это вынуждает признать отсутствие модернизационного прорыва и констатировать необходимость повышения темпов технического перевооружения, а значит, и пересмотра инвестиционной политики.

Определим соответствующие параметры для АО «Узбекистон темир йуллари».

стояние транспортной системы отражает уровень социально-экономического развития страны.

Экономика Узбекистана в 2012-2020 гг. демонстрировала рост основных показателей (табл. 3).

Вместе с тем, используя изложенный выше подход, устанавливаем, что начавшиеся в 2017 году модернизационные процессы на железнодорожном транспорте пока не имеют прорывной характер, поскольку не привели к интенсификации экономики Узбекистана. В реальности можно констатировать даже снижение темпов роста (табл. 4), что свидетельствует

Таблица 4

Темпы роста ВВП Узбекистана

Год	2010	2011	2012	2013
Темп роста ВВП	1,053	1,051	1,056	1,016

о нерациональной инвестиционной политике при проведении модернизации и технического перевооружения предприятий АО «Узбекистон темир йуллари».

Заключение

Отсюда следует вывод о необходимости дальнейшей научной проработки инвестиционной политики на железнодорожном транспорте. Од-

Таблица 3

Динамика ВВП Республики Узбекистан в 2012- 2020 годах*

Год	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
ВВП (млрд долл.)	63,63	68,99	76,66	81,85	81,78	59,16	50,39	57,92	57,71

*Статистические данные Всемирного банка.

Будем полагать, что модернизация железнодорожного транспорта будет результативной, если темпы его интенсивного роста окажутся выше темпов роста экономики страны в целом. Такое предположение оправдано, поскольку именно со-

времененно следует отметить, что разработанный инструментарий может служить дополнительным аргументом при выборе и оценке параметров модернизации.

Список литературы:

1. Микроэкономика: практический подход (Managerial Economics). Под ред. А.Г. Грязновой и А.Ю. Юданова. – М.: Кнорус, 2009. – 704 с.
2. Курс микроэкономики. Нуреев Р.М. – М.: Изд-во НОРМА. 2007. – 576 с.
3. Эконометрика. Кремер Ш.Н., Путко Б.А. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2007. – 311 с.
4. О возможностях и методах прогнозирования инновационных процессов. Мардас А.Н., Кадиев И.Г., Гуляева О.А. // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ», №9, 2010. С. 122-130.
5. Информационная микроэкономика. Ч.1. Ивченко Б.П., Мартыщенко Л.А., Иванцов И.Б. – СПб.: Нордмед-Издат, 1997. – 160 с.
6. Прогнозирование процессов модернизации производственно-экономических систем. Мардас Д.А., Рахимжонов Б.Р. // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ». – СПб., 2014. – № 9. С.73-76.

⁷ Эконометрика. Кремер Ш.Н., Путко Б.А. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2007. – 311 с.

Corporate social responsibility in developing countries Ривожланаётган мамлакатларда корпоратив ижтимоий масъулият Корпоративная социальная ответственность в развивающихся странах

Komil TURAYEV,
Tashkent Textile and Light Industry Institute
Research Intern, PhD

Abstract

Corporate social responsibility emerged from the requirement to deal with wrong company behavior relating to social problems like environmental, labor and human rights abuses external to the corporate (broad or external CSR issues), notably abuses occurring in developing countries. This text can address 3 main problems at the heart of CSR: whether or not firms have broad responsibilities aside from profit maximization; whether or not CSR is on the far side rules or subject to voluntary or obligatory rules; and whether or not universal standards of CSR are evolving.

Корпоратив ижтимоий масъулияти (КИМ) корпорациядан ташқарида инсон ҳуқуқлари, атроф-муҳит, меҳнат ва инсон ҳуқуқларининг бузилиши (умумий ёки ташқи КИМ билан боғлиқ муаммолар), хусусан, ривожланаётган мамлакатларда содир бўлаётган қонунбузарликлар каби ижтимоий муаммолар билан боғлиқ компаниянинг номувофиқ хатти-ҳаракатлари билан шугулланиш талабидан келиб чиққан. Бу матн КИМнинг марказида турган учта асосий масалани ўз ичига олади: фирмалар максимал фойда олишдан ташқари кенг масъулият юкляптими; КИМ қарама-қарши томон қоидалари тарафида бўладими ёки мажбурий қоидаларга бўйсунадими; ва универсал КИМ стандартлари ривожланаяптими.

Корпоративная социальная ответственность возникла из требования иметь дело с неправильным поведением компании, связанным с социальными проблемами, такими как нарушения прав человека, окружающей среды, труда и прав человека за пределами корпорации (общие или внешние проблемы КСО), особенно нарушения, имеющие место в развивающихся странах. В этом тексте могут быть рассмотрены 3 основные проблемы, лежащие в основе КСО: есть ли у фирм широкие обязанности помимо максимизации прибыли; является ли КСО на стороне правил противоположной стороны или подчиняется добровольным или обязательным правилам; и эволюционируют ли универсальные стандарты КСО.

Scope of Corporate Social Responsibility (CSR)

CSR covers a large spectrum and there's no agreement on the means of the term. It emerged from the requirement to deal with wrong company behavior relating to social problems or problems that don't directly impact on the business bottom line.

Such problems embrace environmental, labor and human rights abuses external to the corporate (broad or external CSR issues), notably abuses occurring in developing countries. CSR was seen because the voluntary actions businesses fancy address these problems. Several CSR-related codes, tips and initiatives evolved and were adopted by corporations

Key words - corporate social responsibility, company behavior, social problems, human rights, developing countries, law, regulations

to prove they were committed to social responsibility.

CSR has conjointly been associated with the philanthropic and charitable activities corporations perform so as to present the impression that they're sensible company voters. Even as sensible voters UN agency will afford it provide charitably, therefore firms began to present charitably however maybe on a bigger scale. Proponents of capitalist economy have questioned the proper of executives to present away cash that doesn't belong to them. CSR was understood to be concerning companies' measures to manage business activities as a result of they believed it absolutely was the ethical issue to try to and would improve public perceptions of their kind of business and ultimately improve their bottom lines. So an on the spot relationship between CSR and profit step-up was proved.

However, it shortly became clear that CSR isn't extremely concerning up a company's bottom line. It's concerning the connection between business and society. If this relationship is marred by either party, there'll be consequences. Within the case of business, there are repercussions for wrong company action that have an effect on social group expectation. These consequences might not just produce to legal sanctions; they'll have an effect on the terribly right of firms to freely pursue their business activities.

Company's engagement in broad responsibilities

There are 2 main thoughts relating to this issue, traditional and emerging. The former school says the sole responsibility firms have is that of maximizing profits to shareholders. However a well-known author related to this read is Milton Friedman and in his book called *Capitalism and Freedom* (1962), which was based on a series of lectures he gave in 1956, he said:

the view has been gaining widespread acceptance that corporate officials and labor leaders have a 'social responsibility' that goes beyond serving the interest of their stockholders or their members. This view shows a fundamental misconception of the character and nature of a free economy. In such an economy, there is one and only one social responsibility of business – to use its resources and engage in activities designed to increase its profits so long as it stays within the rules of the game, which is to say, engages in open and free competition, without deception or fraud.

The CSR issues Friedman was concerned with included charity, generation and work costs. Cases of

CSR cited by Friedman incorporate the charged social duty of commerce authorities and work pioneers to keep costs and wage rates down in arrange to dodge cost swelling, and claims that commerce ought to contribute to the bolster of charitable exercises and particularly colleges. Friedman felt that a duty to keep costs and wage rates down would lead to item and work deficiencies, dim markets and dark markets. He said cost controls, whether legitimate or intentional, in the event that viably implemented would in the long run lead to the annihilation of the free-enterprise framework and its substitution by a centrally controlled framework, and would not be compelling in controlling expansion. With respect to charitable exercises, Friedman felt that such giving was an unseemly utilize of corporate reserves in a free-enterprise.

CSR and voluntary or obligatory rules

This issue is the subject of much contention. For occurrence, when it came to recognizing what CSR is, Stone accepted it was past legitimate rules. He compared CSR to the part obligation plays in people, which guides a individual to act in a certain way in spite of the need of authoritative forbiddances. He pushed a lawful framework that in managing with enterprises moves towards a progressively coordinate center on the forms of corporate choice making. This contention is rejected. Whereas a center on forms of corporate choice making is perfect, corporate choice making at the display time is exceptionally complex. More regularly than not, it does not reflect the person discernments of any one choice producer and may abrogate individual values. Hence, there's a requirement for rules which would hold organizations responsible and direct them towards certain activities. A reasonable see at the structure and design of the advanced organization proposes that the broader responsibilities must be revered inside clearly outlined rules.

The World Business Council for Sustainable Development (WBCSD) is a CEO-led organization of over two hundred international corporations. It characterizes CSR as the proceeding commitment by trade to act morally and contribute to financial advancement, whereas progressing the quality of life of the workforce and their families, as well as of the community and society at expansive. This definition is sound, but, shockingly, the WBCSD moreover says there can be no all-inclusive benchmarks in

CSR since CSR implies distinctive things to diverse individuals, depending upon a run of nearby variables, counting culture, religion and legislative or legitimate system conditions. This article contends that universal standards are advancing within the ranges of human rights, commitments to maintainable improvement, the environment and anti-corruption. Different performing artists are included within the advancement of these benchmarks. They incorporate non-governmental associations (NGOs), such as Christian Aid; global business leaders, such as the WBCSD; corporations; international organizations, such as the United Nations; and states. Within the range of human rights, organizations have supposedly been charged of association in complicit acts with the governments of the nations in which they contribute. Within the zone of anti-corruption, corporate embarrassments including degenerate installments to residential and outside open authorities are well archived. Organizations have too been involved in natural issues which cause natural debasement and harm. Such suggestions recommend ignoring for natural protection. Proof of the advancement of widespread guidelines can to begin with be gathered from the now-defunct UN Draft Standards which pointed to create measures pertinent to all organizations (MNCs and other trade ventures) joining human rights, labor rights, environment, improvement, and anti-bribery issues. The usage of these measures through the Draft Standards would have been novel since it would have permitted for enterprises to be held specifically dependable in worldwide law for damaging such benchmarks. Nevertheless, the Draft Standards weren't upheld due to the vigorous reactions they gotten from commerce bodies and

governments included with their authenticity to carry firms straightforwardly responsible for human rights standards. Such pundits reason to the law of countries which needs state obligation for the social control of human rights standards.

Conclusion

Organizations progressively ought to consider other partners. CSR ought to now not be considered as it were within the light of benefit maximization. It is maybe fair to say organizations have broader duties towards society, especially within the light of worldwide changes to CSR. There's an expanded mindfulness of the required for CSR contemplations, particularly in things including huge enterprises who have satisfactory speculation assurance and constrained obligations to act dependably. Worldwide changes moreover highlight the legal possibilities of CSR as well as raising mindfulness of its concerns. The affect and results of neglecting multi-stakeholders can be tremendous. CSR is more than buildup; it may be a vital shape of self-regulation to guarantee enterprises carry on in a suitable manner. CSR includes rules, both obligatory and intentional. These rules bring CSR into lawful grant where the viability of the law or prospects for authorization can be inspected. Universal guidelines of CSR are rising. Directly, delicate laws play a really critical part in requirement. In any case, subtle laws are lacking and in a few circumstances ineffectual. There's a requirement for corporate obligation to be fortified through the help of difficult law as well. Debasement and the law appropriate to it, both current and developing, take CSR out of the 'moral'-only circle and put it immovably inside the 'legal' as well as ethical domain of expectation.

Literature

- Milton Friedman, *Capitalism and Freedom* (University of Chicago Press, 1962).
 G. Timothy, 'Shell to leave Ogoniland by December – Yaradua', *All Africa Global Media*, 5 June 2008.
 Milton Friedman, 'The social responsibility of business is to increase profits', in W. Michael Hoffman and Robert E. Frederick (eds.), *Business Ethics: Readings and Cases in Corporate Morality* (New York: McGraw-Hill, 1995), pp. 137–41.
 Christopher Stone, *Where the Law Ends* (New York: Harper & Row, 1975).
 Christian Aid, 'Behind the mask, the real face of corporate social responsibility', 21 January 2004, www.christianid.org.uk/indepth/0401csr/csr_behindtheface.pdf.
 WBCSD, 'Business role: CSR', www.wbcd.org.
 The case of *Wiwa v. Royal Dutch Petroleum Co.*, 226 F. 3d 88.
 David Gilbert and Lafcadio Cortesi, 'Corruption, land conflict and forest destruction: an Asia Pulp and Paper case study', Rainforest Action Network, 17 May 2011.

Biznes-Эксперт

ИҚТИСОДИЙ ИЛМИЙ-АМАЛИЙ ОЙЛИК НАШР

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

2021 йил, 8 (164)-сон.
2008 йил январдан чоп этилмоқда.
Муассис: “Бизнес-Daily Медиа” Ноширлик уйи МЧЖ.

№ 8 (164), 2021 года.
Издается с января 2008 года.
Учредитель: ООО Издательский дом “Бизнес-Daily Медиа”.

Таҳририят:
Бош муҳаррир — А. Ибрагимов.
Мусаҳҳих — М. Мусулмонкулова.
Дизайнер-саҳифаловчи — А. Хатамов.

Редакция:
Главный редактор — А. Ибрагимов.
Корректор — М.Г. Супонова.
Дизайнер-верстальщик — А.Хатамов.

Таҳририят манзили:
100000, Тошкент ш., Амир Темур кўчаси, 6.
Тел.: (+998 71) 259-21-96.
Факс: (+998 71) 259-21-97, 259-22-06.
E-mail: info@biznes-daily.uz

Адрес редакции:
100000, г. Ташкент, ул. Амира Темура, 6.
Тел.: (+998 71) 259-21-96.
Факс: (+998 71) 259-21-97, 259-22-06.
E-mail: info@biznes-daily.uz

Журнал Ўзбекистон Республикаси Матбуот ва ахборот агентлигида 2013 йил 12 апрелда қайта рўйхатга олинган. 0507-сонли гувоҳнома.

Журнал перерегистрирован в Агентстве по печати и информации Республики Узбекистан 12 апреля 2013 года. Регистрационное свидетельство № 0507.

Журналнинг “Matbuot tarqatuvchi” АК
обуна каталогидаги юридик ва жисмоний
шахслар учун индекси — 1169.

Подписной индекс журнала в каталоге
АК “Matbuot tarqatuvchi” для юридических
и физических лиц — 1169.

Бичими 60X84 1/8 (4 б.т.). Адади 500.
Чоп этишга 30.08.2021 йилда рухсат этилди.
“VneshinvestProm» МЧЖ босмахонасида чоп этилди.
23-сонли буюртма. Манзил: Тошкент ш.,
Навоий кўчаси, 30-уй.

Формат 60X84 1/8 (усл. печ. лист 4). Тираж 500.
Подписано в печать 30.08.2021 г.
Отпечатано в типографии
ООО «VneshinvestProm».
Заказ 23. Адрес: г. Ташкент, ул. Навои, 30.

Бир ойда бир марта чиқади. Баҳоси келишилган нархда.
“Biznes-Эксперт” журналидан кўчириб босиш фақат таҳри-
риятнинг ёзма розилиги билан амалга оширилади.

Выходит один раз в месяц. Цена договорная.

Таҳририят фикри муаллифлар фикрига мос келмаслиги
мумкин.

Перепечатка материалов “Biznes-Эксперт” допускается
только с письменного разрешения редакции.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.

Юборилган қўлёзмалар рецензия қилинмайди ва қайтариб
берилмайди.
Мақолалардаги факт ва рақамларнинг ҳаққонийлиги
муаллиф шахсан масъул.

Присланные рукописи не рецензируются и
не возвращаются.
Авторы несут персональную ответственность за
достоверность фактов, содержащихся в публикациях.

Реклама мазмунига реклама берувчи жавобгар.

Ответственность за содержание рекламы несет
рекламодатель.

Бу ерда сизнинг рекламангиз бўлиши мумкин



РАҲБАРЛАР, ИҚТИСОДЧИЛАР, ИШБИЛАРМОНЛАР ВА ЁШ ОЛИМЛАР ДИҚҚАТИГА!

“Biznes-Эксперт” журнаliga йил давомида обуна бўлиш мумкин.
Нашрга обунани расмийлаштиргач,
Сиз ишончли эксперт ахборотига эга бўласиз.

Журналга “Ўзбекистон почтаси” АЖ, “Matbuot tarqatuvchi” АЖ
ва бошқа обуна агентликлари орқали обуна бўлиш мумкин.

Ундан ташқари Сиз обуна шартномасини тўғридан-тўғри
“Бизнес-Daily Медиа” Ноширлик уйи МЧЖ билан ҳам
расмийлаштиришингиз мумкин. Обуна индекси — 1169.

Қўшимча маълумотлар учун телефонлар: (99871) 259-21-96, 259-21-95.