



**Ilmiy amaliy
jurnal
№ 4 (6)
2024**

**YANGI
O'ZBEKISTON
IQTISODIYOTI**

O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY TA’LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI

MIRZO ULUG‘BEK NOMIDAGI
O‘ZBEKISTON MILLIY UNIVERSITETI

YANGI O‘ZBEKISTON IQTISODIYOTI

Mirzo Ulug‘bek nomidagi O‘zbekiston Milliy universiteti Makroiqtisodiyot kafedrası mudiri, iqtisodiyot fanlari doktori, professor Vaxabov Abduraxim Vasikovichning 70 yillik yubileyiga bag‘ishlangan mahsus son

4

ISBN 978-9943-5256-3-4

Toshkent – 2024

UDK: 818.213

BBK: 84.61

B- 29

Butun kuch va salohiyatimizni yagona ulug‘ maqsadimiz – Yangi O‘zbekistonni barpo etishga qaratamiz.

Yangi O‘zbekiston – bu, avvalo, yangi iqtisodiy munosabatlar, yangi iqtisodiy dunyoqarash demakdir.

O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti
Shavkat Mirziyoyev

Все свои силы и потенциал мы направим на достижение нашей общей великой цели - построение нового Узбекистана. Новый Узбекистан – это, прежде всего, новые экономические отношения, новое экономическое мировоззрение.

Президент Республики Узбекистан
Шавкат Мирзиёев

© Yangi O‘zbekiston iqtisodiyoti

© «**KLASSIC PRINT**» nashriyoti

“Yangi O‘zbekiston iqtisodiyoti” - ilmiy-uslubiy jurnal

Ilmiy-uslubiy jurnal 1.09.2022-yildan boshlab chiqa boshlagan, yiliga 6 marta chop etiladi.

Ta’sischi:

MIRZO ULUG‘BEK NOMIDAGI O‘ZBEKISTON MILLIY UNIVERSITETI

Bosh muharrir

Bosh muharrir o‘rinbosari

Mas’ul kotib

i.f.d., prof. A.Qodirov

i.f.d., dots. X.X.Rejapov

PhD. K.A.Muxitdinova

Jamoatchilik kengashi:

Prof. I.U.Madjidov (rais), prof. Sh.Toshmatov, PhD E.Yodgorov, i.f.n., dots. A.T.Umarov, i.f.d., prof. A.Qodirov

Tahrir hay’ati:

Prof. Sh.O.Toshmatov, i.f.d., prof. A.Qodirov, prof. A.V.Vaxabov, prof. X.P.Abdulqosimov, prof. F.T.Egamberdiyev, prof. Sh.K.Yo‘ldashev, prof. A.M.Sodiqov, prof. Q.Muftaydinov, prof. K.Ubaydullayev, i.f.d. Q.K.Mambetjanov, prof. I.Y.Umarov, i.f.d. B.Tagayev, i.f.d. Z.T. G‘oipnazarova, i.f.d., G.N.Maxmudova, prof. P.Z.Xashimov, i.f.d., dots. X.X.Rejapov, dots. A.T.Umarov, i.f.d. B.B. Baxtiyorov, dots. Sh.S.Nasretdinova, dots. B.B.Mullaboyev, dots. Z.Jumaqulov, dots. N.A.Artiqov, dots. K.A.Muxiddinova, dots. D.I.Ro‘ziyeva, dots. A.Ambartsumyan, dots. A.Boboyev, dots. X.Baratov, dots. N.A.Kudratxodjayeva, dots. M.I.Saidkarimova, dots. N.Z. Umarova, PhD K.Jabborov, PhD Sh.Abdullayeva.

Tahririyat manzili:

10095, Toshkent - 95, Universitet ko‘chasi, 4. tel: (+99899) 821-20-72

Журнал сайти: <https://journal.econuu.uz>

Jurnal O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti Administrasiyasi huzuridagi Axborot va ommaviy kommunikasiyalar agentligi tomonidan 17.07.2022-yilda № 4715-son bilan ro‘yxatga olingan.

Buyurtma: ISSN 978-9943-5256-3-4

Jurnal OAK ro‘yxatiga 2023 yil 1 iyuldan kiritilgan (OAK rayosat qarori 04.07.2023 yil № 340/5).

Jurnalda ma’lumotlar bosilganda dalillar ko‘rsatilishi shart. Jurnalda chop etilgan ma’lumot va keltirilgan dalilarning aniqligi uchun muallif javobgardir.

“Yangi O‘zbekiston iqtisodiyoti” № 4. 2024

MUNDARIJA

Тўхлиев Н. Янги тараққиёт моделлари: умумий ва алоҳида жиҳатлари.....	6
Жумаев Н.Х., Бердияров Б.Т. Банк-молия тизимини ривожлантиришда рақамли иқтисодиётни аҳамияти.....	9
Умурзаков Б.Х. Ўзбекистон Республикаси меҳнат бозорида норасмий иш билан бандлик жараёни: муммолар, ҳолати ва уни қисқартириш истиқболлари.....	16
Тошматов Ш.А. Иқтисодиётни солиқлар воситасида тартибга солишнинг ўзига хос хусусиятлари.....	27
Abulkasimov H.P. Innovatsion xavfsizlikni ta'minlash yo'nalishlari.....	38
Пономаренко Е.В. Ko'p qutbli dunyoga o'tish va jahon texnologik yetakchiligi uchun raqobat: siyosiy-iqtisodiy masalalar.....	43
Абдуллаев Б.С., Ахмедов. Т.М. Қишлоқлардаги маҳаллаларда аҳоли фаровонлигини ошириш йўллари.....	54
Islomov B. A., Makushina A.Y. Yangi O'zbekistonda tashqi iqtisodiy faoliyatni faol olishda kichik korxonalarning rolini ortashtirish.....	59
Ruzmetov B., Ruzmetov Sh.B., Baxtiyarov Sh.Sh. Barqaror rivojlanish maqsadlarini mintaqaviy xususiyatlari.....	66
Вахабов А.В., Захидова Ш.Ш. Рақамли тадбиркорлик университетлари олий таълим ва иқтисодиётни ривожлантиришни устувор йўналиши сифатида.....	71
Вахабов А.В., Дусмухамедов О.С. Аҳоли молиявий саводхонлигини ҳамда молиявий хизматлар оммапоблигини оширишнинг муҳим жиҳатлари.....	75
Вахабов А.В., Хажибакиев Ш.Х. Жаҳон иқтисодиётида деолларлашув жараёни: моҳияти, зарурияти ва истиқболлари.....	82
Вахабов А.В., Раҳманов Ш.И. АҚШ ва Хитой савдо уруши ҳолати ва ривожланиш трендлари.....	89
Вахабов А.В., Хажибакиев Ш.Х., Восиқов А.Р. Жаҳон иқтисодиётининг глобаллашуви шароитида Ўзбекистон инвестицион мавқеини яхшилаш муаммолари....	97
Вахабов А.В., Раҳманов Ш.И. Глобал қўшилган қиймат занжирида микроэлектрониканинг ўрни.....	108
Эргашев Р. Мева-сабзавотчилик маҳсулотлари кооперацияси ва унинг самарадорлигини ошириш йўллари.....	115
Мамбетжанов Қ.Қ. Ўзбекистонда уй хўжаликлари иқтисодий фаоллигини рағбатлантиришнинг устувор йўналишлари.....	122
Алимов Р.А., Султанова Л.Ш. Глобальный инновационный индекс: инновационное развитие стран Центральной Азии (подходы к исследованию).....	127
Хашимов П. З., Мавланова У.Б. Inson kapitali iqtisodiy o'sishning muhim omili sifatida.	139
Giyasov S.A. Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishda soliq mexanizmidan samarali foydalanish imkoniyatlari.....	144
Муродова Н.Қ. Ўзбекистонда камбағалликни қисқартириш бўйича олиб борилган ислохотлар мазмуни.....	156
Қобилов Ш. Олий таълимни “коррупциясиз соҳа”га айлантириш “академик обрў”нинг муҳим воситаси.....	162
Додиев Ф.Ў. Барқарор иқтисодий ўсишни таъминлашда банк инвестицияларининг роли.....	170
Расулов Т.С. Глобал тизимли ўзгаришлар даврида валюта бозорининг ривожланиш тенденциялари.....	175
Умаров А.Т. Минтақани барқарор ривожлантириш стратегиясини шакллантириш услубиётини такомиллаштириш.....	179
Fayziyev R.A., Saydullayev A.J. O'zbekistonga xorij kapitali kirib kelishining ekologiya va atrof-muhitga ta'siri.....	185

Rejapov X.X. O‘zbekistonda sug‘urta bozorini rivojlantirishni hozirgi kundagi dolzarb masalalari.....	189
Хажибакиев Ш.Х. Миллий иқтисодиётда “яшил” энергетикага ўтишнинг устувор йўналишлари.....	193
Кадирова З.А. Барқарор иқтисодий ривожланиш шароитида “ақлий салоҳият оқими” муаммоси.....	201
Rakhmatova N.A, Nurmuhammadov L.O. Ўзбекистонда давлат инфраструктурасини рақамлаштириш жараёнининг таҳлили.....	205
Джуманова Р.Ф. Аҳоли турмуш сифати кўрсаткичлари ва уни ошириш йўллари.....	210
Ишмуратов Б. Х., Ашуров А.Р., Холтўраева Д.И. Косметика саноатида ижтимоий медиа маркетингининг истеъмолчи ҳаракатига таъсирини ўрганиш.....	220
Файзуллаев Ж.Н. Ўзбекистонда иқтисодиётни инновацион ривожланиш моделига ўтказишда инновацион спин-офф корхоналарнинг ўрни.....	230
Amanova M.D. Yashirin iqtisodiyotni qisqartirishda raqamlashtirishning roli.....	236
Raxmanov B.I. From policies to prosperity: Analyzing China's FDI success story.....	242
Аллакулиев А.Б. Ўзбекистонда макроиқтисодий ва макромольвий индикаторлар боғлиқлиги масалалари: ялпи ички маҳсулот ва давлат бюджети.....	247
Талъатова Д.Б. Рақамли иқтисодиётни ривожлантиришнинг ҳуқуқий-институционал асослари.....	262
Gaziyeva S.S. Raqamlashtirish sharoitida O‘zbekistonda tashqi mehnat migratsiyasini tartibga solishning yangi imkoniyatlari.....	267
Восиков У.А. Аҳоли даромадларини шаклланишининг иқтисодий механизми ва амалдаги ҳолати.....	274
Рахимжонов А.В. Ўзбекистонда ижтимоий таъминат тизимини такомиллаштириш ва барқарорлигини ошириш имкониятлари.....	280

ЯНГИ ТАРАҚҚИЁТ МОДЕЛЛАРИ: УМУМИЙ ВА АЛОҲИДА ЖИҲАТЛАРИ

НОВЫЕ МОДЕЛИ РАЗВИТИЯ: ОБЩИЕ И ОСОБЫЕ АСПЕКТЫ

NEW DEVELOPMENT MODELS: GENERAL AND SPECIFIC ASPECTS

Тўхлиев Нурислом

Ўзбекистон халқаро ислом академияси,
иқтисодиёт фанлари доктори, академик

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592018>

Аннотация

Мақолада “яшил”, креатив ва инновацион иқтисодиёт моделларининг моҳияти, ўзига хос хусусиятлари ҳамда уларнинг умумий жиҳатлари ва истикболлари кўриб чиқилган.

Калит сўзлар: “Яшил” иқтисодиёт, креатив иқтисодиёт, инновация, модель, креатив индустрия, креатив ғоя, шоу-бизнес, санъат, маданият, хунармандчилик, туризм.

В статье рассматриваются сущность, особенности «зеленых», креативных и инновационных моделей экономики, а также их общие аспекты и перспективы.

Ключевые слова: «Зеленая» экономика, креативная экономика, инновация, модель, креативная индустрия, креативная идея, шоу-бизнес, искусство, культура, ремесла, туризм.

The article discusses the essence, features of “green”, creative and innovative economic models, as well as their general aspects and prospects.

Key words: “Green” economy, creative economy, innovation, model, creative industry, creative idea, show business, art, culture, crafts, tourism.

КИРИШ

Иқтисодиёт кенг қамровли ва динамик ривожланаётган соҳа бўлиб, инсон фаолиятининг бевосита натижасидир. Кейинги йилларда анъанавий иқтисодиётга муқобил бўлган рақамли иқтисодиёт, инновацион иқтисодиёт, “яшил” иқтисодиёт, креатив иқтисодиёт каби янги тараққиёт моделлари пайдо бўлди. Иқтисодий ривожланиш моделлари бир-бирларидан принципиал фарқ қилсалар-да, улар ўртасида умумий жиҳатлари ҳам мавжуд. Масалан, “яшил” иқтисодиёт XIX аср охирларида илмий муомалага кириб келган бўлиб, тезда иқтисодий ривожланиш модели сифатида расмийлашди. Бу модель асосан инсоннинг мавжуд ресурсларга масъулият билан ёндашувини тақозо этиб, у иқтисодий ўсиш ва табиий бойликлардан атроф-муҳитга, инсон саломатлигига зарар етказмасдан фойдаланиш ўртасида мақсадга мувофиқ мувозанатни сақлашга йўналтирилган. Бу эса ўз навбатида ишлаб чиқаришда ресурслар сиғимини пасайтириш, табиатдан фойдаланишда рационал ёндашувни, энерго самарадорликни ошириш, тикланадиган манбаларни ўзлаштиришга асосий эътибор қаратишни илгари суради.

“Яшил” энергетика Марказий Осиё давлатлари, жумладан, Ўзбекистон иқтисодиётининг муҳим йўналишларидан бирига айланиб бормоқда. Мамлакатимизда бу борадаги йирик объектларни қуриш бўйича уч йиллик дастур бошланди. 2027-йилгача Ўзбекистонда умумий қуввати 8 ГВт бўлган 28 та йирик қуёш ва шамол электр станциясини ишга тушириш режалаштирилган. 944 км узунликдаги юқори волтли электр тармоқлари ва 6 та йирик нимстанция қурилади, 2,2 ГВт қувватга эга 18 та энергия сақлаш тизими ўрнатилади.

Давлат “яшил” энергетика соҳасига катта эътибор қаратмоқда. Бунинг натижасида сармоядорлар учун жозибador муҳит яратилиб, соҳага 2,1 млрд доллар тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар жалб этилиб, 13 млрд долларлик лойиҳалар амалга оширилмоқда.

Барча ҳудудларда замонавий куёш ва шамол электр станциялари қурилмоқда. Мамлакатимизда куёш ва шамол энергиясининг салоҳияти ҳозирги электр энергиясига бўлган эҳтиёжни бемалол 10-12 марта қоплаши мумкин.

“Яшил” энергетикани рағбатлантириш ва ривожлантириш 2030 йилгача саноат ҳажмини икки баравар ошириш, металлургия, нефт-кимё ва машинасозлик каби соҳаларни сифат жиҳатидан янги босқичга кўтариш, шунингдек, 500 дан ортиқ йирик саноат ва умумий қиймати 150 млрд доллар бўлган инфратузилма лойиҳаларини амалга ошириш имконини беради.

Соҳада йўлга қўйган кенг қўламли ишлар маҳаллий корхоналар томонидан трансформаторлар, турли турдаги кабеллар, иссиқлик коллекторлари, куёш батареялари, изоляторлар, металл конструкциялар ишлаб чиқариш ҳажмини оширишга хизмат қилмоқда.

Жаҳон банки, Осиё тараққиёт банки ва Осиё инфратузилма инвестициялари банки билан биргаликда саноатни ислоҳ қилиш ва қайта тикланувчи энергия манбаларини ривожлантиришга қўмаклашаётган Европа тикланиш ва тараққиёт банкининг самарали фаолиятини алоҳида таъкидлаш мумкин.

МАНЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

“Яшил” иқтисодиётни ривожлантириш соҳасида:

- қайта тикланувчи энергия манбаларини 25 минг МВтга ва умумий истеъмолдаги улушини 40 фоизга етказиш;
- шаҳар жамоат транспортини бутунлай экологик тоза ёқилғига ўтказиш;
- иқтисодиёт тармоқларининг энергия самарадорлигини 2 баробар ошириш;
- ялпи ички маҳсулот бирлигига иссиқхона газлари чиқиндиларини 2010 йилдаги даражасига нисбатан 30 фоизга камайтириш;
- ҳар йили 200 млн туп дарахт кўчатлари экиш ва республикада кўкаламзорлаштириш даражасини 30 фоизга етказиш, ҳар бир экилган дарахтни парвариш қилиш ва суғориш тизимини яратиш;
- аҳолини каттиқ маиший чиқиндиларни йиғиш ва олиб чиқиш хизматлари билан камраб олишни 100 фоизга етказиш ва ҳосил бўлган маиший чиқиндиларни қайта ишлаш даражасини 65 фоиздан ошириш [1].

Ўзбекистонда ислохотларнинг янада ривожланиши ишлаб чиқаришни сезиларли даражада кенгайтириш ва диверсификация қилиш, иқтисодиётда хусусий секторнинг ролини ошириш, аҳоли турмуш даражаси ва унинг харид қобилиятини ошириш имконини беради, бу эса мамлакатимиз ички бозорини бугунги кунга нисбатан сезиларли даражада кенгайтириш имконини беради.

Ислохотлар катта ҳажмдаги хорижий инвестицияларни жалб қилиш, хорижий шерикларни фаол жалб этиш билан режалаштирилган.

Шунингдек, инсон саломатлигини муҳофаза қилиш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Президентининг (2023 йил 23 ноябрда ПФ-199-сонли) “Республикада яшиллик даражасини янада ошириши “яшил макон” умуммиллий лойиҳасини изчил амалга ошириш орқали экологик барқарорликни таъминлаш чора-тадбирлари тўғрисида”ги фармони қабул қилинган [2].

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Яна бир муҳим ривожланишнинг янги модели кредитив иқтисодиётдир.

Креатив (креативлик) латинча “creatio” сўзидан олинган бўлиб, ижод, ижод қилиш маъносини беради ва кишининг стандарт ғоялардан, қоида ва қолиплардан чиқиш қобилиятини билдиради. Қолаверса, у илғор фикр ва ёндашувни, оригиналликни тақозо қилади. Креатив фикрлаш бу ҳали ҳаммаси эмас. Ундан яратувчи ҳам, истеъмолчи ҳам ўзаро манфаатдор бўлиши, наф кўриши керак бўлади. Бунинг учун эса ҳар қандай креатив ғоя буюмлашиши, товар ва хизматга айланиши керак. Кейинги бўғин тижоратлаштириш бўлади. Креатив товар ва хизматлар тарозидан ўтиши, бозор объекти сифатида етилиши, яъни истеъмолчи уни тан олиши, ундан ўзининг бирон-бир эҳтиёжини қондириши лозим. Шундан кейингина у иқтисодий ўсиш омилига айланади.

Шу маънода креатив, “яшил” ва инновацион иқтисодиётлар бир-бирига ўхшаб кетади. Аммо улар ўртасида анчагина фарқлар ҳам мавжуд. Креатив иқтисодиёт интеллектуал ва маданий товар ва хизматларни яратиш, ривожлантириш ва тижоратлаштиришга қаратилган. Унинг асосий унсурлари бўлиб санъат, маданият, кино, дизайн, медиа, мода, маънавий мерос, урф-одатлар, анъаналар, кўнгил очиш ва бошқалар ҳисобланади [3]. Инновацион иқтисодиёт эса ишлаб чиқариш, техника, технологиялар, бизнес ва жараёнларга янгиликлар киритишнинг барча жабҳаларини қамраб олади. Бу жараёнда принципаал янги маҳсулотлар ишлаб чиқарилади, хизматлар яратилади. Креатив иқтисодиётда ишлаб чиқариш ва хизматлар кўрсатишга ижодий ёндашиш орқали маданий ва интеллектуал активлардан фойдаланилади.

Креатив, яшил ва инновацион иқтисодиётлар ўртасида жиддий фарқлар бўлишига қарамадан, улар бир-бирларини тўлдиради, иқтисодий ўсиш шартлари ва омиллари бўлиб хизмат қилади.

Креатив иқтисодиётни тавсифловчи ва уни бошқа иқтисодиёт шаклларида ажратиб турадиган бир неча асосий жиҳатлар борки, улар жумласига қуйидагиларни киритиш мумкин:

- креатив иқтисодиёт инновациялар ва ижодий фикрлашни рағбатлантиришга асосланади. У маҳсулотлар, хизматлар ва жараёнларни такомиллаштиришга ҳисса қўшадиган гоёлар, дизайн, маданият ва бошқа креатив жиҳатларнинг қийматини ҳисобга олади.

- креатив иқтисодиёт турли маданият соҳаларини, жумладан, санъат, дизайн, мусиқа, кино, адабиёт ва бошқаларни ўз ичига олади. Улар иқтисодий ривожланиш ва иш ўринлари яратишга ҳисса қўшадиган асосий тармоқлар сифатида кўрилади.

- креатив иқтисодиёт мослашувчанлик ва ўзгарувчан бозор шароитларига кўникишга қаратилган. У бизнесдаги хилма-хиллик ва инновацияларни қўллаб-қувватлайди, бу эса янги саноат ва бозорларни ривожлантиришга ёрдам беради.

- креатив иқтисодиёт жамиятнинг турли тармоқлари - бизнес, ҳукумат, таълим ва маданият ўртасидаги ҳамкорликни рағбатлантиради. Бундай ҳамкорликлар умумий мақсадларга эришиш учун билим, тажриба ва ресурслар алмашинувида ёрдам беради.

- креатив иқтисодиёт ижтимоий, экологик ва иқтисодий жиҳатларни ҳисобга олган ҳолда барқарор ривожланишга интилади. У иқтисодий ўсиш ва ресурслардан барқарор фойдаланишни мувозанатлаш муҳимлигини тан олади.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Шундай қилиб, креатив иқтисодиёт – бу барқарор ўсиш ва рақобатбардошликни рағбатлантириш, ижодкорлик ва инновацияларга урғу берадиган иқтисодий ривожланиш моделидир.

Аммо, афсуски ҳали бизда креатив иқтисодиётнинг мамлакат ЯИМдаги улуши тўлиқ ҳисоб-китоб қилинмаган.

Биз креатив ва яшил иқтисодиётни ривожлантириш билан анъанавий иқтисодиёт ва унинг тармоқларини инновацион ривожлантириш, унинг креативлигини оширишни диққат эътиборимиздан четда қолдирмаслигимиз керак, албатта. Креатив иқтисодиёт анъанавий иқтисодиётга муқобил, ижод аҳлини, талантларни реализация қилиш учун зарур. Креатив иқтисодиёт жаҳон ялпи ички маҳсулотининг 10 фоизини беради, холос [4]. Қолган қисми индустриал ва аграр соҳа, айниқса, хизмат кўрсатишнинг бошқа соҳалари орқали тўлдирилади.

Креатив иқтисодиётни креаторлар, талантли шахслар яратади. Сув танқислиги, тикланмайдиган ресурслар (углеводородлар) чекланган. Хом ашё ресурслари қачондир тамом бўлади. Талантлар эса кўп. Халқимиз азалдан талантли, топқир ва тадбиркор. Креатив иқтисодиёт унсурларидан бири ҳисобланадиган шоу-бизнесни оладиган бўлсак, уни одатда давлат молиялаштирмайди, кўпинча ҳомийлар ва талантларнинг ўз жамғармалари ҳисобидан қопланади. Талантлар кўпинча ўзларини ўзлари яратади.

Яшил ва креатив иқтисодиётни ривожлантириш бўйича энг муваффақиятли хорижий тажрибани Буюк Британия, Жанубий Корея, Япония, АҚШ каби мамлакатларда кўриш

мумкин. Бу давлатлар маданият соҳаларига фаол сармоя киритмоқда, иқтидорли ёшларни қўллаб-қувватламоқда, инновацион лойиҳалар ишлаб чиқмоқда ва бунёдкорлик иқтисодиёти юксалиши учун қулай шарт-шароитлар яратилмоқда. Ўзбекистон улардан тажриба олиб, ўз худудида маданият ва санъат соҳаларини муваффақиятли ривожлантириш учун қўллаши мумкин.

Жаҳон тажрибасини ўрганиш, уни халқимизнинг руҳи, менталитети ва урф-одатлари билан уйғунлаштириб ижодий маҳсулот ва хизматлар яратишимиз яхши, албатта, аммо бу соҳада ҳам имитатор эмас, балки креатор, инноватор бўлишимиз муҳим.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Республикада яшиллик даражасини янада ошириши “яшил макон” умуммиллий лойиҳасини изчил амалга ошириш орқали экологик барқарорликни таъминлаш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 2023 йил 23 ноябрдаги ПФ-199-сонли фармони.
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “2022-2026 йилларда Ўзбекистон Республикасининг инновацион ривожланиш стратегиясини тасдиқлаш тўғрисида”ги 2022 йил 6 июлдаги ПФ-165-сонли фармони.
3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Ўзбекистон – 2030” тараққиёт стратегияни тасдиқлаш тўғрисида”ги 2023 йил 11 сентябрдаги ПФ-158-сон фармони.
4. Креативная экономика: сущность и проблемы развития. – Журн. Управление экономическими системами: электронный научный журнал, 2013. 12 (60), 104.
5. Иқтисодиёт ва таълим / 2023 йил, 4-сон.
6. Jadid, 2024 йил, 5 апрель, № 15.

УДК:336.01

БАНК-МОЛИЯ ТИЗИМИНИ РИВОЖЛАНТИРИШДА РАҚАМЛИ ИҚТИСОДИЁТНИ АҲАМИЯТИ

ЗНАЧЕНИЕ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В РАЗВИТИИ БАНКОВСКО-ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЫ

THE IMPORTANCE OF THE DIGITAL ECONOMY IN THE DEVELOPMENT OF THE BANKING AND FINANCIAL SYSTEM

Жумаев Нодир Хосиятович

Олий Мажлис Қонунчилик палатаси депутаты, Саноат, қурилиш ва савдо масалалари қўмитаси Раиси, и.ф.д., проф.

Бердияров Бахриддин Тавашарович

Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети Сиртки ва масофавий таълим бўлими бошлиғи, и.ф.д., проф.

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591968>

Аннотация

Ушбу мақолада бугунги трансформацион иқтисодиётда банк-молия тизимини замонавий талаблар асосида такомиллаштириб боришда амалга ошириш ва тадбиқ этиш зарур бўлган дастлабки чора-тадбирлар, яъни рақамлаштириш ёки рақамли иқтисодиётни аҳамияти тадқиқ этилган. Шунингдек мақолада пуллар ўрнини рақамли пуллар эгаллаши, кучли рақобат шароитида банкларнинг рақамли технологиялардан фойдаланишига оид таклиф ва тавсиялар берилган.

Калит сўзлар: банк-молия тизими, тижорат банклари, рақамли иқтисодиёт, криптовалюта, банк хизматлари, блокчейн технологияси, рақамли тижорат, рақамли активлар.

В данной статье рассматривается важность цифровизации или цифровой экономики, первоначальных мер, которые необходимо реализовать в современной трансформационной экономике для совершенствования банковской и финансовой системы на основе современных требований. В статье излагается предложения и рекомендации по замене наличных денег цифровыми, использованию банками цифровых технологий в условиях жесткой конкуренции.

Ключевые слова: банковско-финансовая система, коммерческие банки, цифровая экономика, криптовалюта, банковские услуги, технология блокчейн, цифровая коммерция, цифровые активы.

This article examines the importance of digitization or the digital economy, the first measures to be implemented and implemented in today's transformational economy to improve the banking and financial system based on modern requirements.

The article also provides suggestions and recommendations regarding the replacement of cash by digital money, the use of digital technologies by banks in the face of strong competition.

Keywords: banking and financial system, commercial banks, digital economy, cryptocurrency, banking services, blockchain technology, digital commerce, digital assets.

КИРИШ

Кундалик ҳаётимизга рақамлаштиришни тезроқ кириб келишинини хоҳласак, рақамлаштириш таъсирида турмушимизда турли қулайликлар пайдо бўлсин десак, рақамлаштиришни жорий этишга тизимли ёндашув лозим. 2010 йиллардан буён электрон ҳукуматни тизимини ривожлантиришга интилиб келамиз. Натижалар эса фақатгина сўнгги беш-олти йилда кўзга ташлана бошлади. Табиийки, мазкур ҳолатларни ижобий баҳолаш, эътироф этиш мумкин. Чунки, давлатимиз томонидан амалга оширилаётган рақамлаштиришга оид дастурлар халқимиз, қолаверса тадбиркорларимиз хоҳиш-истакларини тўғри англашимиз имконини беради. Табиийки, ушбу дастурларни янада кенгайтиришимиз, такомиллаштиришимиз лозим. Бироқ, айрим муаммолар борки, уларни қисқа фурсатда ҳал қилиш талаб этилади. Биринчидан, рақамлаштириш бу “маълумотлар омбори”дир, маълумотлар жуда катта ҳажмдан иборат. Иккинчидан, бизда “улкан маълумотлар”ни оқимини бошқариш, сақлаш ва қайта ишлаш турли платформаларини кенгайтириш муҳим аҳамият касб этади. Учинчидан, дастурларни ижросини таъминлашда амалга ошириш механизми ва молиялаштириш манбалари кўрсатилган бўлса-да, мониторинг жараёнида жамоатчилик назоратини кучайтирилиши муҳим, деб ҳисоблаймиз.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Рақамли иқтисодиёт ёки иқтисодиётни рақамлаштириш ва бу жараённинг банк-молия тизимини ривожланишига таъсирига оид илмий-тадқиқот ишлари кўплаб хорижий олимлар, жумладан: И.Бойко, Н.Негропonte, В.Бондаренко, Г.Головенчик, Г.Гасанов ва бошқа олимлар томонидан тадқиқ этилган. Маҳаллий олимларимиздан рақамли иқтисодиётни жорий этишнинг долзарб масалалари ва унинг банк-молия тизими ривожланишига таъсирини баҳолаш билан боғлиқ тадқиқотлар Н.Жумаев (2020), Гулямов (2019), О.Абдуллаев ва мамлакатимизнинг бошқа кўплаб етакчи иқтисодчи олимлари томонидан олиб борилган.

Бойко ва бошқ. (2017) “Биз рақамли иқтисодиётни рақамли технологияларга асосланган фаолият, жумладан, рақамли технологияларнинг ишлашини таъминловчи инфратузилма сифатида тушунамиз. Рақамли технологиялар бу ҳолда рақамли тизимлар асосида ахборотни

яратиш, тўплаш, қайта ишлаш, сақлаш ва узатиш билан боғлиқ технологиялар сифатида тушунилиши керак” дея таъриф берган.

Негропонт (1995) эса “рақамли иқтисодиёт” тушунчасига “Ахборот ҳажми билан алмаштириладиган маҳсулотларнинг жисмоний оғирлигининг йўқлиги, электрон маҳсулотларни ишлаб чиқариш учун ресурсларнинг арзонлиги, маҳсулотларнинг анча кичикроқ майдони, шунингдек, товарларнинг Интернет орқали деярли бир зумда ҳаракатланиши” деб таъриф берган.

Бондаренко (2017) “Рақамли иқтисодиёт бу тўртинчи саноат инқилоби технологияларига мос келадиган одамлар ўртасидаги муносабатлар моделини топишнинг яхлит, тизимли, мураккаб муаммоси, яъни рақамли технологиялар ва XXI асрнинг бошқа юқори технологиялари билан ва уни шакллантириш, ишлаб чиқиш ва амалга оширишда объектив белгиланган мақсадга эришишни таъминлаши керак” деб, ўз муаллифлик фикрини билдирган.

Головенчик (2019) ўз тадқиқотларида “Рақамли иқтисодиёт - бу глобал ахборот маконида фаолият юритувчи, рақамли тармоқдан кенг фойдаланиш орқали давлат, бизнес ҳамжамият ва фуқаролар ўртасидаги ижтимоий, маданий, иқтисодий ва технологик алоқалар, ижтимоий-иқтисодий жараёнлар самарадорлигини ошириш мақсадида бошқарув усуллари ва технологияларида доимий инновацион ўзгаришларга олиб келадиган маҳсулотлар ва хизматларни ишлаб чиқариш ва истеъмолчига етказишнинг рақамли турлари ва шакллари яратувчи технологиялар тизими” деб таъриф берган.

Гасанов (2017) эса “рақамли иқтисодиёт” тушунчасига қуйидагича таъриф берган: “Рақамли иқтисодиёт – бу илғор фан ютуқлари ва илғор технологияларга, биринчи навбатда рақамли ахборот-коммуникация технологияларига асосланган иқтисодиётдаги институционал тоифалар (концепциялар) тизими бўлиб, унинг фаолияти ижтимоий ишлаб чиқариш самарадорлигини ошириш, барқарор иқтисодий барқарорликни сақлаш, мамлакат фуқароларининг фаровонлиги ва ҳаёт сифатини оширишга қаратилган”.

Гулямов ва бошқ. (2020) “Рақамли (электрон) иқтисодиёт – бу ахборот, жумладан, шахсий ахборотдан фойдаланиш ҳисобига барча қатнашчиларнинг эҳтиёжларини максимал даражада қондириш унинг ўзига хос хусусияти бўлган иқтисодиёт” дея фикр билдирганлар.

Абдуллаев ва бошқ. (2020) ўзларининг тадқиқотларида “Рақамли (электрон) иқтисодиёт - онлайн-технологияларга асосланган ва ҳаётини неъматларга эҳтиёжларни қондиришга йуналтирилган, бу эса, ўз навбатида ҳўжалик юритишнинг янги усуллари шакллантиришни кўзда тутадиган ва давлат томонидан тартибга солишга амалий воситаларини талаб қиладиган ишлаб чиқариш, айирбошлаш ва истеъмол жараёнларида юзага келадиган муносабатлар йигиндисидир” деб таъриф берганлар.

Жумаева (2024) ўзининг монографик тадқиқотида тўлов балансини тартибга солишда валюта сиёсатининг ролини мустаҳкамлашга қаратилган илмий хулосаларни асослаб беради. Жумладан, мамлакат экспортининг ошиши натижасида валюта курсига бўлган босимнинг камайишига шарт-шароит яратилишини таъкидлаб ўтади. Бунда эса, рақамли технологияларнинг ролини алоҳида кўрсатиб ўтади.

Рақамли иқтисодиёт тушунчасига оид турлича ёндашувлар бўлсада рақамлаштириш ва унга ўтиш жараёнлари ва трансакциялари бўйича ягона тўхтамга келинмаган. (IMF, February 28, 2018).

Кўпгина ҳолатларда рақамли иқтисодиёт деб тор маънодаги онлайн платформалар билан чекланиб қолинмоқда. Умумий кенг маънода рақамли маълумотлардан фойдаланадиган барча фаолиятлар рақамли иқтисодиётнинг таркибий қисми ҳисобланади.

Ҳозирда даврий матбуотни кузатадиган бўлсак, рақамли иқтисодиёт билан бир қаторда “рақамли трансформация”, “рақамлаштириш шароитида” каби тушунчаларни ҳам ишлатилаётганига гувоҳ бўлмоқдамиз.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Кишилиқ жамияти ривожланишида пулнинг аҳамияти катта ва, таъбир жоиз бўлса, айтиш мумкинки, пул инсониятнинг энг яхши кашфиётларидан биридир. Аини пайтда, Марказий банкнинг тўлиқ назоратида бўлган қонуний тўлов воситаси ҳисобланган фиат пуллар ўрнини рақамли валюталар, жумладан, криптовалюталар эгаллаши борасида башоратлар пайдо бўлмоқда. Нақд валютасиз жамият куриш йўлида мамлакатлар ўртасида ўзига хос рақобат кураши авж олган. Бу бир томондан тезкор, сарф-харажатлари паст трансакцияларни амалга ошириш имконини берса, бошқа томондан, анонимлик ва тахаллус ортига бекинган томонларни аниқлашнинг мураккаблиги ҳисобига ноқонуний фаолиятни молиялаштиришда иштирок этиш хавфини кучайтирмоқда.

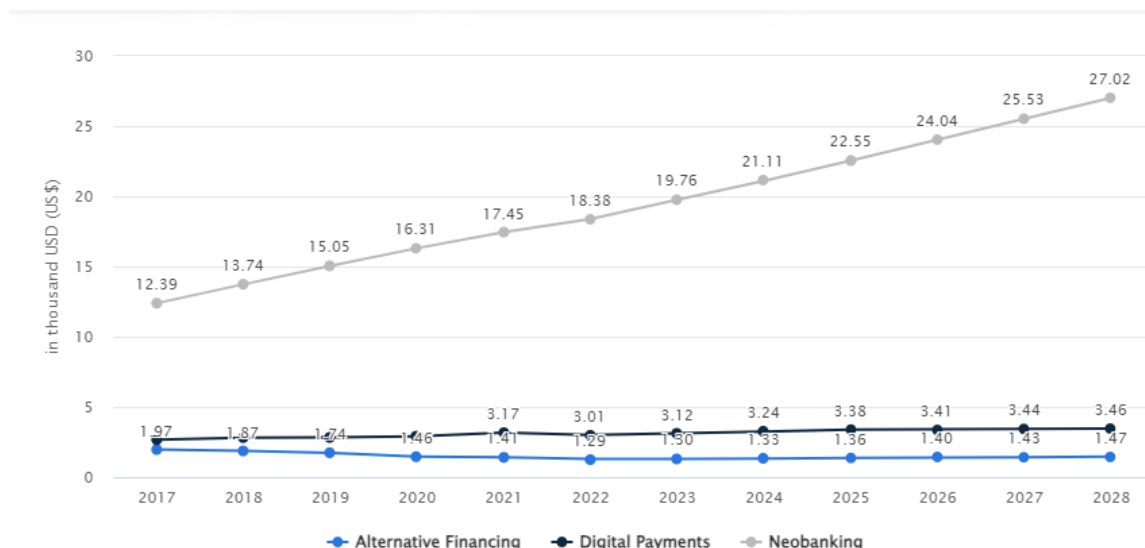
Криптовалюталарнинг яратилиши – майнинг жараёни юқори электр-энергияни талаб этади ва бу жараённинг энергия сифими борган сари ортиб боради. Бошқача айтганда, биткоинни “қазиб олиш” олтинни қазиб олишдан ҳам қимматга тушиши мумкин.

Бошқа томондан, саноат 4.0 инқилобига тайёргарлик ривожланган давлатлар ўртасида юқори тус олган ва бу янги даврда анъанавий пул ва тўлов тизимлари самара бермай қўяди. Бунинг натижасида молиявий воситачиларсиз, тезкор, ишончли, шаффоф тўловларни қафолатлайдиган блокчейнга асосланган мутлақо янги тўлов тизимига эҳтиёж ортади.

Шундай экан, монетар органлар ҳам мустақил пул-кредит сиёсатини сақлаб қолиш мақсадида ўзининг миллий рақамли валютасини жорий этиш борасида аниқ стратегияга эга бўлиши талаб этилади.

Янги таҳрирда қабул қилинган “Валютани тартибга солиш тўғрисида”ги, “Ўзбекистон Республикаси Марказий банки тўғрисида”ги, “Банк ва банклар фаолияти тўғрисида”ги қонунлар банк тизимини ислоҳ қилишда, янги замонавий инструментларни қўллашга асос бўлиб хизмат қилади.

Сўнгги йилларда тижорат банкларида банк хизматларини ошириш бўйича қатор ишлар амалга оширилди. Лекин, жаҳонда бўлаётган ўзгаришлар, глобаллашув жараёни, рақобатбардошлиқни ҳаддан зиёд ривожланиши банкларимиз олдида банк хизматларини янги босқичга олиб чиқиш заруратини юзага келтиради.



1-расм. Жаҳонда фойдаланувчи-киши бошига тўғри келувчи тўлов тизимлари тури бўйича ҳажми, минг АҚШ доллари.

Манба: FinTech – Worldwide.

Фикримизча, рақамли технологиялар асосида ташкил этилаётган банк (необанкинг) субъектлари жаҳонда жадал ривожланиш тенденцияларини кўрсатмоқда. Анъанавий банклар орқали тўловларни амалга ошириш ўсиш тенденциясига эга бўлмаётган бир шароитда,

рақамли тўлов технологияларидан фойдаланиш ўсаётганлигини кузатиш мумкин. Таҳлилчиларнинг фикрича, 2028 йилга келиб, рақамли тўловларни ўртача ҳажми 3,46 минг АҚШ доллари бўлса, анъанвий банклар орқали тўловлар киши бошига ҳажми 1,47 минг АҚШ долларига тенг бўлади (1-расм).

Таъкидлаш лозим, необанкинг тизимлари орқали тўловларни амалга ошириш сезиларли даражада ўсаётганлигини кузатиш мумкин. 2028 йилга келиб ушбу хизмат тўлов тизими орқали тўловларнинг киши (фойдаланувчи) бошига тўғри келиши 27 минг АҚШ долларига тенг бўлиши қайд этилмоқда. Шу нуктаи назардан, банк хизматларини ташкил этиш, банк тизимини янги ракурсдан таҳлил қилганда рақамли банк хизматлари алоҳида хусусиятга эга бўлмоқда.

Дарҳақиқат, агар тижорат банклари тижорат фаолиятини биринчи ўринга қўйишмаса, бозор муносабатларига мослашишмаса, эртага бирор иқтисодий иттифоққа аъзо бўлишса, рақобатга тайёр эмаслиги натижасида қийин аҳволда қолишлиги мумкин. Шу нуктаи назардан, тижорат банклари ўзларининг ташкилий тузилмасини қайта кўриб чиқишлиги, уни халқаро стандартларга мослаб такомиллаштириш, кредитлаш шартларини соддалаштириш муҳимдир.

Шунингдек, бизнесга йўналтирилган корпоратив бошқарув ва кузатув кенгашларини жонлантириш, замонавий банк хизматларини жорий этиш бўйича чора-тадбирлар ишлаб чиқилиши зарур.

Тижорат банкларига хусусий капитални жалб этилмас экан, уларни тез суръатларда ривожланиши қийин масалалигича қолиб кетиши мумкин. Шу жиҳатдан оладиган бўлсак, ҳақиқатда, тижорат банкларида давлатнинг улушини имкон қадар пасайтириш яхши натижаларга олиб келади. Шунингдек, банкларга стратегик ривожланиш бўйича қатор топшириқлар берилди. Бу жараёнларни тезлаштириш учун илғор халқаро банк амалиёти тажрибаларидан фойдаланишимиз керак. Бу, албатта, тижорат банкларини ривожланишига, мамлакатимиз банк-молия тизимини тараққий этишига, натижада, иқтисодиётимиз соғломлашишига ва рақобатбардошликни ошишига олиб келади.

Жуда кўпчилик рақамли иқтисодиёт нега керак ва нима беради деб ўйлаши мумкин. Рақамли иқтисодиёт деганда, фақатгина Блокчейн (Blockchain) технологиясини ва улардан халқаро молия бозорларида фойдаланиш масалаларини ёки криптовалюталарни тушуниш керак эмас. Албатта, Блокчейн технологияси, криптовалюталар ҳам рақамли иқтисодиётнинг бир бўлаги.

Лекин, рақамли иқтисодиёт (Digital Economy) деганда, рақамли коммуникациялар, ИТ ёрдамида олиб бориладиган иқтисодиёт тушунилади. Бунда, яширин иқтисодиётга барҳам бериш воситаси сифатида ҳам қараш мумкин. Чунки, биринчидан, ҳамма амалга оширилган операциялар электрон рўйхатдан ўтилишига, иккинчидан, ҳамма нарса шаффоф бўлишига эришилади. Қолаверса, ишлаб чиқаришда янги ИТ қўлланилиниши оқибатида маҳсулот ва хизматларнинг таннари пасаяди ва рақобатбардошлик ошади. Иқтисодиётимиз рақобатбардош бўлмас экан, бозор қонунлари тўлиқ амал қилмас экан, амалга оширилаётган иқтисодий ислохотларнинг натижаси сезиларли бўлмайди.

Жаҳон банкининг “Рақамли дивидентлар” номли тадқиқоти натижалари мамлакатлар иқтисодиётини ривожлантиришда рақамли иқтисодиётнинг долзарб ва муҳим масала эканлигини кўрсатади. Жумладан, интернет тезлигининг 10 фоизга ўсиши, мамлакат ЯИМни ўсишига олиб келади. Ривожланган давлатларда ушбу кўрсаткич, 1,21 фоизни ташкил этса, ривожланаётган давлатларда 1,38 фоизни ташкил этади. Демак, интернет тезлиги 2 баробарга ошадиган бўлса, ЯИМ ҳажми ҳам қарийиб 15 фоизга ошишига эришиш мумкин.

Жаҳонда амалга оширилаётган глобаллашув шароитида ташқи миграция, халқаро савдо ва капиталлар ҳаракати, туризм, хорижий инвестициялар, ИТ ривожланиши мамлакатларнинг иқтисодий ўсиш суръатларига таъсир этади. Янги Ўзбекистонда амалга оширилаётган ислохотлар натижасида очиқлик, халқаро иқтисодий-сиёсий алоқаларнинг ривожланиши юртимизда саноат тармоқларини модернизация қилиш, техник ва технологик жиҳатдан қайта жиҳозлаш имкониятларини юзага келтирди. Бунга мамлакатимиз ташқи савдо ҳажмининг

ўсишини мисол қилиб келтириш мумкин. “Электрон ҳукумат”, “электрон бошқарув”, “телекоммуникация”, “Интернет”, “Веб-сайт” каби юзлаб иборалар ҳаётимизнинг ажралмас бўлагига айланди. ИТ кундалик ҳаётимизнинг барча соҳаларини қамраб олмоқда.

Рақамли иқтисодиётда ИТ ёрдамида таннархни камайтиришга, натижада, оптималлашувга ва самарадорлик ошишига эришилади.

Рақамли иқтисодиётда замонавий илмий ёндашувлар ва инновациялар муҳим ва устувор аҳамиятга эга бўлади. Бунда илмий сиғимкорлик юқори бўлган тармоқлар ривожланади.

Рақамли иқтисодиёт ривожланган давлатларда ЯИМ ҳажми ва ЯИМни аҳоли жон бошига тўғри келадиган миқдори юқоридир. Шу жиҳатдан, давлатимиз раҳбарининг бу масалага давлат миқёсида қарашлари бир пировард мақсадни кўзлайди, биринчидан, аҳолининг турмуш даражасини юксалтириш, иккинчидан, аҳолининг реал даромадларини ошириш ва сифатини яхшилаш.

Экспертлар фикрича, 2020 йилдан бошлаб йирик банкларнинг қарийб 30% дан ортиғи ўзларининг иш фаолиятида Blockchain технологиясидан фойдаланишни бошлаб юборишди. Бунга сабаб қилиб, Blockchain технологиясининг нисбатан эндиgina яратилганига қарамасдан, унинг мавжуд бизнес жараёнлардаги инқилобий ўзгаришларни қамраб олгани молия бозорлари иштирокчилари ўртасида улкан қизиқиш уйғотганини кўрсатиш мумкин.

Маълумки, бугунги кунда рақамли иқтисодиёт қиймат яратишда муҳим аҳамият касб этмоқда. Турли хил алгоритмлар, жараёнлар ва рақамли ахборотлар корпоратив бизнесни стратегик ривожланишида ҳал қилувчи кучга эга бўлмоқда. Рақамли номолиявий омиллар банкларни рақобатбардошлигини белгилаб бермоқда, самарадорлигига таъсир кўрсатмоқда.

Рақамли технологияларни ривожланиши охир-оқибат номоддий активларни, яъни физик жиҳатдан мавжуд бўлмаган номонетар активларни ошишига олиб келмоқда. Аниқроқ тушунтирадиган бўлсак, бухгалтерия балансидаги моддий ва номоддий активлар ўз ўринларини алмаштиришади.

Рақамли активлар – бу молиявий ҳисоботларни тузишда ҳисобга олинadиган рақамли шаклдаги номоддий активлардир.

Жаҳоннинг машҳур McKinsey экспертларининг баҳолаши бўйича, бугунги кунда жаҳон ЯИМни ҳажмини қарийб 10%и рақамли активларга тўғри келади, шу билан бирга, уларни ишлаб чиқиш суръати жаҳон иқтисодий ўсишининг 30%ни таъминлайди. Рақамли активларни ривожланиши акселератор (тезлаштирувчи) ҳаракатига ўхшайди.

Рақамли активларни ривожланишида ижтимоий тармоқларни ўрни муҳимдир. Ижтимоий тармоқлар ўз навбатида рақамли бизнесни ривожланишига кенг имкониятлар яратиб беради.

Рақамли иқтисодиётнинг замонавий кўриниши сифатида мобиль тўлов тизимларини кўрсатиш мумкин. Бунда ҳаммамизга маълумки, мижозларнинг смартфонлари банкдаги ҳисобрақамларга боғланган бўлади, бу ўз навбатида мижозларга on-line харидларни амалга ошириши ва мобиль аппаратнинг экранига қўл теккизиш орқали дунёнинг исталган жойига пул маблағлари ўтказиши мумкин.

Тўлов тизимлари ва банк ахборот тизимлари рақамли активлардан кенг фойдаланишади. Рақамли активларнинг асосий компонентлари сифатида интелектуал мулк объектлари ҳисобланади. Интелектуал фаолият натижаларига эгалик ҳуқуқини фақатгина компания эга бўлади. Бундай активларга мисол қилиб, ихтиро патентига мутлақ ҳуқуқ, компьютер дастурларига мутлақ ҳуқуқ ва маълумотлар базасини келтириш мумкин.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Рақамли активларни ривожланишини рақамли тижоратнинг ривожланишисиз тасаввур қилиш қийин. Рақамли тижорат эса, содда ва ишончли рақамли тўлов тизимларини яратишни талаб этади. Биринчи on-line тўлов тизимларига хизмат кўрсатишда аҳоли ўртасида кенг тарқалганлиги сабабли кредит ва дебет карталаридан фойдаланилган. Visa ва Master Card

кредит карталари эмитентлари сотувчилардан ахборот алмашинувида юкори хавфсизлик чораларини кўриш шартларини талаб этишган.

Жаҳонда рўй бераётган сўнгги трендларни ўрганиш фойдадан ҳоли бўлмайди. Чунки, дунёда бухгалтерия балансидаги моддий ва номоддий активлар ўз ўринларини жадал алмаштириш даврида биз ҳам асосий эътиборни фақат маҳсулотлар экспортига қаратмасдан, балки ноу-хау, блокчейн технологияларини фаолиятини замонга ҳамоҳанг ўрганиб, шу билан бирга, рақамли иқтисодиётдан фойдаланишни янги босқичга олиб чиқишимиз мақсадга мувофиқ бўлади, деб ҳисоблаймиз.

Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.М.Мирзиёевни рақамли иқтисодиётни ривожлантиришни устувор вазифа сифатида белгилашларига сабаб, Ўзбекистон иқтисодиётини барқарор суръатларда ўсишини таъминлаш билан бирга, аҳолини онгини, илмини, қарашларини замон билан ҳамнафас қилиш, мамлакатимизни халқаро майдонда интеграциясини тезлаштириш ва пировардида Ўзбекистонни демократик, иқтисодий жиҳатдан ривожланган давлатлар қаторига қўшишдан иборатдир.

Юкоридагилардан келиб чиққан ҳолда республикаимиз тижорат банклари жаҳондаги йирик тижорат банклари билан рақобатлашиши, трансформация жараёнларига муваффақиятли ўтишлари, рақамли иқтисодиётга мослашиб самарали фаолият юритишлари учун суъний интеллектга асосланган рақамли технологияларни тадбиқ этишлари лозим бўлади. Дунёда бўлаётган рақамли технологиялар соҳасидаги тенденциялар ва трендларни банк амалиётига жорий этмасдан халқаро банк тизимига интеграциялашуви мумкин эмас.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Бойко И. ва бошқалар Экономика предприятия в цифровую эпоху // Russian Journal of Entrepreneurship 2017 18(7): 1127
2. Бондаренко В. Мировоззренческий подход к формированию, развитию и реализации “цифровой экономики” // Журнал “Современные ИТ и ИТ-образование” 2017.
3. Гасанов Т.А., Гасанов Г.А. Цифровая экономика как новое направление экономической теории // РППЭ. 2017 №6(80)
4. Головенчик Г. Теоретические подходы к определению понятия "цифровая экономика" // Наука и инновации. . 2019 №2 (192)
5. Гулямов С.С. ва бошқалар. Рақамли иқтисодиётда блокчейн технологиялари// Тошкент 2019.
6. Negroponte, Nicholas. Being Digital // New York: Alfred A. Knopf. 1995.
7. Абдуллаев ва бошқ. (2020) Рақамли иқтисодиёт // Ўқув қўлланма. LESSON PRESS
8. Жумаева С.Х. Тўлов балансини тартибга солишда валюта курси сиёсатининг ролини ошириш йўллари. Монография. – Т.: Инновацион ривожланиш нашриёт-матбаа уйи. 2024 124 бет.
9. Умаров О. Рақамли иқтисодиёт ва унинг ривожланиш тенденциялари. «Иқтисодиёт ва инновацион технологиялар» илмий электрон журнали. 2018 № 3, май-июнь.
10. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 5-октябрдаги ПФ-6079- сонли “Рақамли Ўзбекистон – 2030” стратегияси Фармон 2020.
11. International Monetary Fund (February 28, 2018). Measuring the digital economy. https://www.imf.org/en/Publications/Policy-Papers/Issues/2018/04/03/022_818-measuring-the-digital-economy.
12. FinTech-Worldwide [#transaction-value](https://www.statista.com/outlook/dmo/fintech/worldwide)

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ МЕҲНАТ БОЗОРИДА НОРАСМИЙ ИШ БИЛАН
БАНДЛИК ЖАРАЁНИ: МУММОЛАР, ҲОЛАТИ ВА УНИ ҚИСКАРТИРИШ
ИСТИҚБОЛЛАРИ**

**ПРОЦЕСС НЕФОРМАЛЬНОЙ ЗАНЯТОСТИ НА РЫНКЕ ТРУДА РЕСПУБЛИКИ
УЗБЕКИСТАН: ПРОБЛЕМЫ, СИТУАЦИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕЕ СОКРАЩЕНИЯ**

**THE PROCESS OF INFORMAL EMPLOYMENT IN THE LABOR MARKET OF THE
REPUBLIC OF UZBEKISTAN: PROBLEMS, SITUATION AND PROSPECTS FOR
REDUCING IT**

Умурзаков Баходир Хамидович, и.ф.д., профессор
Ўзбекистон Республикаси Камбағалликни
қискартириш ва бандлик вазири маслаҳатчиси
DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592260>

Аннотация

Аҳолининг норасмий иш билан бандлик ҳолати дунёнинг кўплаб мамлакатларида, жумладан, Ўзбекистондаги мавжуд ҳодисадир. Ушбу турдаги аҳолининг иш билан бандлик ҳолати асосан расмий меҳнат муносабатларидан ташқарида бўлиб, кўпинча кам даромадли ва ижтимоий ҳимоядан холи бўлган иш билан тавсифланади. Ўзбекистонда норасмий бандлик ўзига хос хусусиятларга эга бўлиб, қатор ижтимоий-иқтисодий муаммоларни келтириб чиқармоқда.

Ушбу мақолада Ўзбекистоннинг мустақилликка эришилгандан кейинги даврдаги норасмий иш билан бандликнинг келиб чиқиш сабаблари, ҳолати, ривожланиш тенденциялари, салбий оқибатлари ва сўнгги йилларда уни қискартиришга қаратилган чоралар кўриб чиқилган.

Калит сўзлар: аҳолининг норасмий иш билан бандлик ҳолати, меҳнат бозори, инсон ресурслари, ижтимоий ҳимоя, меҳнат ҳуқуқи, давлатнинг бандлик сиёсати.

Ситуация неформальной занятости населения является существующим явлением во многих странах мира, в том числе и в Узбекистане. Статус занятости этого типа населения в основном находится вне формальных трудовых отношений и зачастую характеризуется работой с низким доходом и отсутствием социальной защиты. В Узбекистане неформальная занятость имеет свои особенности и вызывает ряд социально-экономических проблем. В данной статье рассматриваются причины, состояние, тенденции развития, негативные последствия неформальной занятости в период после обретения независимости Узбекистана, а также меры, направленные на ее сокращение в последние годы.

Ключевые слова: неформальная занятость населения, рынок труда, человеческие ресурсы, социальная защита, трудовое право, государственная политика занятости.

The situation of informal employment of the population is an existing phenomenon in many countries of the world, including in Uzbekistan. The employment status of this type of population is largely outside the formal employment relationship and is often characterized by low-income work and a lack of social protection. In Uzbekistan, informal employment has its own characteristics and causes a number of socio-economic problems. This article discusses the causes, status, development trends, negative consequences of informal employment in the period after Uzbekistan gained independence, as well as measures aimed at reducing it in recent years.

Key words: informal employment of the population, labor market, human resources, social protection, labor law, state employment policy.

КИРИШ

Ўзбекистон иқтисодий-ижтимоий ривожланишининг инновацион иқтисодиётга ўтиш шароитида аҳолининг норасмий бандлик даражасини қисқартириш ва муносиб меҳнат шароитларини шакллантириш масаласи ниҳоятда долзарб муаммолардан бири бўлиб қолмоқда. 2021-2023 йилларда аҳолини норасмий иш билан бандлик даражаси бутун дунёда кенг тарқалган ҳодиса бўлиб, унинг кўламини камайтириш ва ўсишига қарши курашишда давлат томонидан вазиятнинг ташкилий, ҳуқуқий ва молиявий омилларини инобатга олиб мувофиқлаштиришга катта эътибор берилмоқда.

2023 йил 1 январ ҳолатига дунёда 2 млрд. киши ёки иш билан банд аҳолининг 61 фоизи иқтисодиётнинг норасмий секторида меҳнат фаолиятини юритмоқда ва уларнинг 93 фоизи ривожланаётган мамлакатларга тўғри келиб, аксарият қисми ижтимоий ҳимоя, меҳнат ҳуқуқлари ва муносиб меҳнат шароитига эга эмас [1]. Шунинг учун меҳнат фаолиятини кўрсатиб келаётган аҳолига муносиб меҳнат шароитларини барпо этиш, уларнинг меҳнат ҳуқуқларини кафолатланган тарзда ҳимоя қилиш, меҳнатини расмийлаштириш алоҳида аҳамиятга эга бўлиб, ушбу масала БМТнинг 2015 йилдаги Барқарор ривожланиш мақсад ва вазифалари тизимига киритилган.

Ҳозирги даврда аҳолининг норасмий иш билан бандлиги меҳнат бозорининг муҳим хусусиятларидан биридир. Аҳолининг норасмий иш билан бандлиги ҳолати бутун дунё олимлари ва амалиётчилари томонидан долзарб муаммо сифатида ўрганилиб, ушбу ҳодисанинг сабаблари деб, иқтисодий ўсиш сифатининг пастлиги, институционал муҳит, номукамал ҳуқуқий база, рақобат ва тадбиркорликнинг бўш ахлоқий асоси, давлатнинг хуфёна иқтисодиётнинг самарасиз таъсири, коррупциянинг кенг тарқалганлиги, даромад миқдорини нолегал яшириш, солиқ тўлашдан қочиш, ҳуқуқий саводсизлик ва ҳуқуқий маданиятнинг пастлиги каби муҳим омиллар каби ҳолатлардан келиб чиққанлиги ҳисобланади.

Жаҳон меҳнат бозорида норасмий меҳнат фаолияти кенг тарқалган бўлиб, ўзига хос хусусиятга ва шаклларга эга. Ушбу ҳолатнинг моҳиятини тўлиқ тушуниш учун турли таснифларни таҳлил қилиб чиқиш лозим. Бу жараёнда аҳолининг ижтимоий муҳтож қатламлари норасмий шароитларда меҳнат қилишга молийлиги учунгина қулай муҳит бўлиб хизмат қилади. Бу объектив қонунийлик. Аммо, хато ҳисоб–китоблар ва баъзан давлатнинг ижтимоий–иқтисодий сиёсатининг эътиборсизлиги туфайли ушбу қатламларнинг норасмий меҳнати сўзсиз хуфёна иқтисодиётнинг ўсишига олиб келади.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Иқтисодий адабиётлар таҳлилида аҳолининг норасмий иш билан бандлиги хуфёна иқтисодиётнинг муҳим тақрибий қисми сифатида шаклланиши тарифланмоқда. Эркин бозор иқтисодиёти тизимида мавжуд меҳнат бозори ўзига хос тузилишга эга бўлиб, унинг турли таркибий қисмларининг ўзаро боғлиқлиги ва бевосита таъсир механизми ўзининг муайян фаолият тизимига эгаллиги билан ифодаланган. Бу ҳолат меҳнат бозорига хос талаб ва тақлиф тамойилига асосланган муайян меҳнат муносабатлари бўлиб, ходимлар ва иш берувчилар ҳамда учинчи томондан меҳнат бозорининг субъекти сифатида давлат, меҳнат жараёнидаги қонунчилик асосларининг назоратчиси, бошқа томондан йирик лойиҳа ва дастурларни молиялаштирадиган инвестор сифатида иштирок этади.

Аҳолининг норасмий иш билан бандлигининг ижтимоий-иқтисодий таърифи жуда мураккаб бўлиб, у олимларнинг мақолаларида ўзининг яхши ифодасини топган. Хорижий илмий адабиётдаги норасмий иш билан бандлик таърифлари асосан икки гуруҳга бўлинган: “меҳнат унумдорлигига асосланган” ва “ҳуқуқий” ёки ижтимоий ҳимоя таърифлари [2].

Перулик олим Де Сото (Hernando De Soto) камбағал мамлакатларда иқтисодиётнинг ривожланишига тўсқинлик биринчи навбатда у ердаги бюрократиянинг қатъий қоидалари, ҳуқуқий нормалар ва мулкӣ ҳуқуқларнинг мавжуд эмаслиги сабаб деган хулосага келади. Масалан, камбағал одамлар кўпинча ўзининг мол-мулкига эгалик қилиш ҳужжатларига эга эмаслар. Улар мавжуд ўзининг мулкларини гаровга қўйиш ёки сотиш имкониятидан маҳрум

бўлиб, натижада тасаруфидаги капиталининг кам бўлган миқдорини ҳам самарали ишлата олмай қолади [3].

Ҳозирги мавжуд институционал назарияга кўра, хўжалик юритувчи субъект ўзининг бизнеси учун расмий ёки норасмий муҳитни танлаш тўғрисидаги қарорни фаолиятидаги трансакцион харажатларни таққослаш орқали аниқлайди. Институционал назарияга кўра, норасмий иш билан бандликнинг шаклланишига таъсир кўрсатувчи асосий омиллардан бири тадбиркорликнинг ҳуқуқий асосларининг номукамаллиги ҳисобланади. Ушбу йўналишдаги олимлар қонунчилик базасини такомиллаштириш чексиз, доимий жараён деган фикрни билдирадилар. Бозор иқтисодиётининг тез ўзгарувчан шароитлари ва амалдаги қонунчилик базаси ўртасидаги зиддиятлар яширин иқтисодиётга ҳуқуқий соҳада шаклланган бўшлиқлардан фойдаланишга тезда ҳаракат қилишга имкон беради деб ҳисоблайдилар.

Масалан, уй хўжаликлари асосан ҳуқуқий нормалар билан эмас, балки ўрнатилган амалиёт, урф–одатлар ва қоидалар билан тартибга солинади. Давлат ушбу сектордаги барча операцияларни ташкилий-техник жиҳатдан бошқариш имкониятига эга эмас.

Кўп ҳолларда меҳнат бозоридаги норасмий секторда иш билан бандликнинг пайдо бўлиши иқтисодиётнинг расмий секторида иш ўринларининг етишмаслиги натижаси деб қаралади. Аҳолини иш билан норасмий бандликнинг кенг тарқалган соҳаси савдо, қишлоқ хўжалиги ва хизмат кўрсатиш секторига тўғри келади.

Илк бор “Норасмий иш билан бандлик” атамасини англиялик антрополог Кит Харт 1973 йилда муомалага киритган [4]. Хартнинг ёндашуви кўплаб тадқиқотчилар томонидан қўллаб–қувватланиб, халқаро иқтисодий ташкилотлар (ХМТ, Жаҳон банки, ИХРТ) томонидан қабул қилишган. Улар ушбу концепциядан ривожланаётган мамлакатларда камбағалликни камайтириш билан боғлиқ турли ташаббусларда ва ҳозирги статистик амалиётга мослаштирган ҳолда, аҳолининг норасмий иш билан бандлигини статистик ўлчашда ҳам фойдаланишмоқда.

Шу ўринда, К.Хартнинг хуфёна иқтисодиёти ривожланаётган мамлакатларда мавжуд қашшоқлик ва ижтимоий–иқтисодий қолоқлик фойдали иқтисодий омил сифатида таклиф этган анъанавий ёндашувни эслаш ўринлидир. У аҳолининг иш билан норасмий бандлиги даражасини ишсизлик шароитида омон қолишга интилаётган маргинал одамлар қисмати сифатида қарайди.

Ушбу давлатларда институционал тизимнинг номукамаллиги солиқларнинг ўсиши ва қатъий қўл бошқарувининг маъмурий мувофиқлаштиришда намоён бўлишлигини тушунтиришни Э. Де Сото асарларида кўриш мумкин. Бу ҳолатда, аҳолининг норасмий иш билан бандлиги ҳолатини мувофиқлаштиришнинг асосий йўналиши солиқларни камайтириш ва қонунчиликни эркинлаштириш деб ҳисобланади.

Э. де Сото нуқтаи назарига кўра, норасмий иш билан бандлик жараёни кўпроқ қишлоқ соҳасидаги ишчиларининг расмий меҳнат бозорида муносиб ўрин топишга қодир эмаслиги ва давлат амалдорларининг тадбиркорларга ҳаддан ташқари юқори босими билан изоҳланади.

Аҳолининг норасмий иш билан бандлиги ривожланган мамлакатларда ҳам мавжуд бўлиб, у баъзида муҳим ижтимоий ва иқтисодий вазифаларни ҳам бажаради.

Биринчидан, иқтисодиётнинг расмий секторида иш топа олмаган меҳнат ресурсларини иш билан қамраб олади ҳамда норасмий сектор фавқулодда даромад олиш имкониятини тақдим этган ҳолда, ижтимоий муҳтож бўлиб қолганлар учун ҳақиқий ижтимоий ҳимоя воситаси бўлиб хизмат қилади.

Иккинчидан, аҳолини норасмий иш билан банд қилиш кўпинча бошланғич босқичидаги бизнеснинг яқка имкони бор усули сифатида расмий секторга ўтишга кадам ҳисобланади.

Меҳнат статистикаларининг 17–халқаро конференциясида (2003 йил) кенгроқ концептуал асос таклиф қилинган. Норасмий сектордан ташқарида кенг тарқалган норасмий иш билан бандликнинг кўплаб қўшимча турларини ўз ичига олган янги “норасмий иқтисодиёт” умумий тушунчаси жорий этилди. Ушбу схема бўйича ходим расмий ёки норасмий иш билан

бандликка ишлаб чиқариш бирлиги ичидаги ишнинг хусусиятларига кўра эмас, балки меҳнат муносабатларининг хусусиятларига қараб таснифланган [5]. Шунга мувофиқ, агар норасмий ишлаётганларга нисбатан меҳнатдан фойдаланиш ва уларга ҳақ тўлаш бўйича давлат томонидан белгиланган расмий чекловлар бузилганлигига қараб, ходим норасмий иш билан банд деб ҳисобланади.

Бундай тарздаги ёндашув доирасида норасмий иш билан банд аҳоли корхоналарнинг мансублиги бўйича 3 та сектор ва иш жойларининг турларга ажратилади (1-жадвал).

1–жадвал.

Халқаро меҳнат ташкилоти (ХМТ) тавсиялари бўйича аҳолининг норасмий иш билан бандлик шакллари

Турлар бўйича ишлаб чиқариш ва хизмат кўрсатиш бирликлари	Аҳолини иш билан бандлик мақоми бўйича тадбирлар								
	Индивидуал шаклидаги ишлар		Иш берувчилар		Оилага ёрдам берувчилар	Ёлланма ходимлар	Ишлаб чиқариш ва хизмат кўрсатиш кооператив аъзолари		
	Норасмий	Расмий	Норасмий	Расмий	Norasmiy	Норасмий	Расмий	Норасмий	Расмий
Расмий сектор корхоналари					1	2			
Норасмий сектор корхоналари	3		4		5	6	7	8	
Уй хўжаликлари	9					10			

ХМТ экспертларининг фикрига кўра, юзага келиши мумкин бўлмаган ҳолатлар жадвалда тўқ кулранг катакчалар билан кўрсатилган. Аҳолини расмий иш билан бандликнинг турлари очиқ кулранг катакчалар билан жадвалда кўрсатилган бўлиб, норасмий сектор корхоналарида ишлайдиган ходимларга эса 7–катакчага алоҳида эътибор берилган. Бундай ходимлар иқтисодиётнинг норасмий иш билан бандлик соҳасига кирмайди. Аҳолини норасмий иш билан бандликка норасмий секторда банд бўлганлар киради (7–катакчадан ташқари 3–8–катакчалар) ва норасмий сектордан ташқарида бўлган норасмий иш билан бандлар (1,2,9,10–катакчалар).

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Ўзбекистон Республикаси Мустақилликка эришгач, меҳнат бозорида муҳим иқтисодий ислохотлар ва ўзгаришлар амалга оширилди. Натижада, Ўзбекистон меҳнат бозоридаги ҳолат сезиларли даражада ўзгариб борди.

Ўзбекистон мустақилликка эришиб, мамлакатда эркин бозор иқтисодиётига ўтиш ислохотларни жорий этиш билан бир қаторда меҳнат бозори ва меҳнат муносабатларини мустаҳкамлаш норасмий сектордаги меҳнат шароитларига ўз таъсирини ўтқазиб келмоқда.

Маълумки, Ўзбекистон мустақилликка эришгандан сўнг аҳолининг норасмий иш билан бандлигининг шакллари, ҳудудий жиҳатидаги кўринишларидаги ўзгаришларини сезса бўлади. Кўплаб фуқаролар тадбиркорлик билан шуғуллана бошладилар ва норасмий секторда, жумладан, чакана савдо ва хизмат кўрсатиш соҳасида ишлай бошладилар. Бозор муносабатлари ва аҳолини иш билан норасмий бандлик ривожланиши иқтисодий фаолиятнинг бир қисми ҳуфёна иқтисодиётнинг бир қисмига айлана бошлади. Бунга норасмий иқтисодий муносабатларда ҳар хил ноқонуний операциялар, солиқ тўлашдан бўйин товлаш ва тартибга солинмаган иқтисодий фаолият ташкил эта бошлади.

Иқтисодиётимизда аҳолининг норасмий иш билан бандликда асосан қишлоқ хўжалик муҳим соҳаси бўлиб қолди, ушбу соҳа Ўзбекистон иқтисодиётида кўп йиллар муҳим ўрин тутиб келгани катта аҳамиятга эга эди. Мамлакат аҳолисининг 49,2% қишлоқ жойларида истиқомат қилишини инобатга оладиган бўлсак, қишлоқ хўжалигида, жумладан, пахта, мева-сабзавот ва ғалла етиштиришда банд бўлишади. Кўпгина қишлоқ аҳолиси расмий рўйхатдан ўтмасдан қишлоқ хўжалиги ишлари билан шуғулланган.

Ўзбекистонда 2017 йилга қадар аҳолини норасмий иш билан бандликнинг кенг тарқалганлиги ва улар ханузгача сақланиб турганлигининг қуйидаги сабаблари мавжуд:

1. Бозор иқтисодиётининг халқаро ва миллий доирасидаги мавжуд беқарорлик: Ўзбекистон Мустақилликка эришганидан сўнг тубдан ижтимоий-иқтисодий ва сиёсий ўзгаришларни бошдан кечирди. Аввалам бор, марказлашган маъмурий –бўйруқбозлик тизимга асосланган режали иқтисодиётдан эркин бозор иқтисодиётига ўтиш, банк-пул сиёсатининг тубдан ўзгариши, инфляция даражасининг ўзгарувчанлиги, расмий давлат секторидаги тизмилар ўзгаришларнинг мавжуд иш ўринларининг қисқариши ва янги технологияларга асосланган технологик жиҳатидан мураккаб бўлган иш ўринларига эҳтиёжнинг ошиши, меҳнат бозорида янги мутахассисликларга эҳтиёжнинг кескин ошиб бориши вужудга келиши.

2. Давлат корхона ва муассасалардаги мавжуд иш ўринларнинг чекланганлиги: Ўзбекистонда расмий иш ўринлари чекланганлиги ҳамда ўша даврдаги иш жойларининг муқимлиги ва ўша лавозимда ишлаётганларнинг маош миқдори ва ҳар ойда кафолатли тўлаб борилиши, бу соҳада рақобат юқори бўлиши билан изоҳланади. Айниқса, қишлоқ жойларидаги демографик вазият (туғилиш суръатлари юқорилиги ҳамда малака талаб қилмайдиган қўл меҳнати миқдори баландлиги (шу жумладан хорижга, ёки шаҳарга бориб вақтинчалик меҳнат қилишга мажбур қилади, рақамларни келтириш зарур) фуқароларнинг норасмий меҳнат ва даромад манбаларини излашга мажбур қилиши.

3. Меҳнат қонунчилигининг такомил топпагани ва мавжуд бюрократик тўсиқлар: Малакали ва малакага эга бўлмаганлар фуқаролар ўз касби ва мутахассислиги бўйича иш топаолмасдан норасмий соҳада дуч келган даромад берувчи меҳнат фаолияти билан шуғулланиш иложини ахтарган. Тадбиркорлар эса ўз фаолиятини рўйхатдан ўтказиш ва расмий лицензиялар олиш тартиб-таомиллари мураккаблиги ва кўп харажатли бўлиши уларнинг тадбиркорларни фаолиятини чеклаб қўяр эди.

4. Амалдаги мавжуд солиқ ва мажбурий ижтимоий тўловлар такомиллашмаганлиги: Расман фаолият кўрсатаётган тадбиркорлар ва яқка тартибда ўзининг меҳнат фаолиятини олиб бораётганлар солиқ ва мажбурий ижтимоий тўловлардан бош тортиш асосий сабаби - расмий тадбиркорлик фаолияти унга иқтисодий рентабеллигини ва ходимларнинг иш ҳақи миқдорининг тушиб кетишига олиб келади.

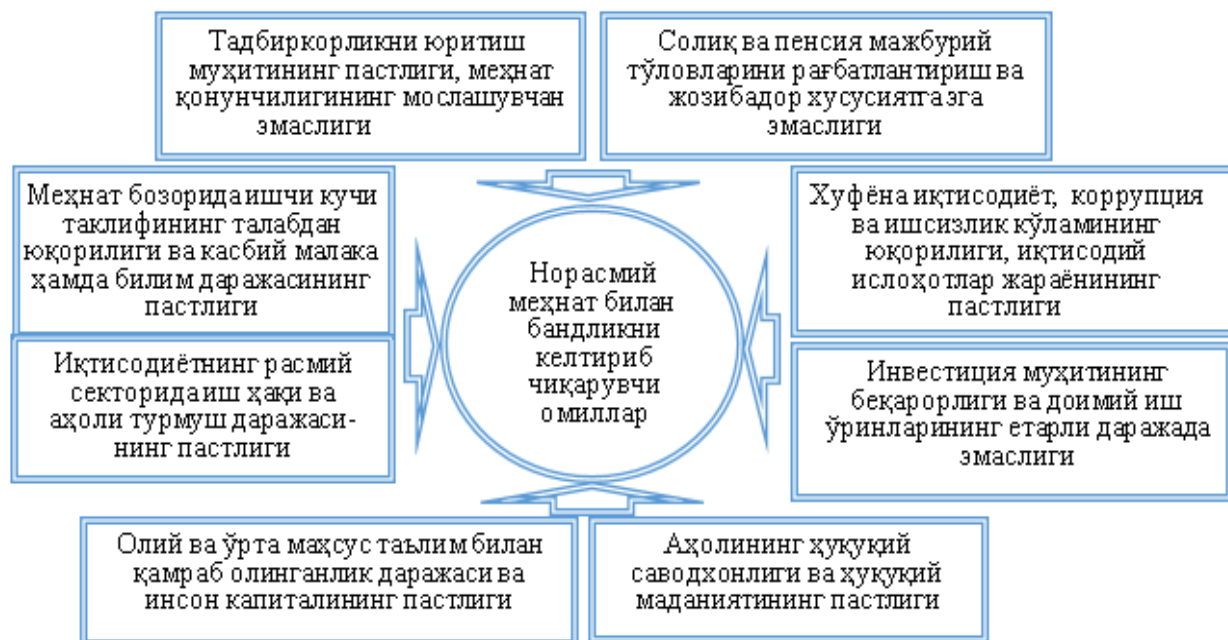
5. Меҳнат ресурсларнинг таълим даражаси ва кўникмаларнинг ниҳоятда сустлиги: Ўзбекистоннинг қишлоқ жойларида истиқомат қилаётганларнинг таълим даражаси, меҳнат тажрибаси, малакавий кўрсаткичлари паст бўлиши мавжуд меҳнат бозорида рақобатбардошлик қудратини сусайтиради ва уларни норасмий иш билан бандликка мажбурлан ундайди.

Норасмий иш билан бандликни салбий ва ижобий жиҳатдан баҳолаш мумкин.

Ижобий ҳолатларига қуйидагилар қиради: аҳолининг иш билан бандлиги ва даромадларини ошириш, ишсизлик ва камбағаллик даражасини камайтириш, товар ва хизматлар бозорини кенгайтириш, нархларни арзонроқ қилиш, кичик бизнесни ривожлантиришга асос яратиш, қулай ва муносиб иш режими вужудга келтириш, норасмий даромаднинг жиловлаш, расмий секторда даромад миқдорини янада оширишга эришиш мумкин.

Салбий ҳолатларга эса қуйидагилар қиради: миллий иқтисодиётнинг барча соҳаларида ягона кафолатланган ижтимоий-меҳнат ҳуқуқларнинг амал қилмаслиги, меҳнат ҳавфсизлигининг мавжуд эмаслиги, ишлаётганларни солиқлар билан тўла қамрам олинмаслиги, натижасида бюджет танқислиги, расмий секторда иш ҳақининг

кўтарилмаслиги, пенсия ёшига етганда муносиб пенсияга эга бўлмаслик, пенсия жамғармасининг молиявий беқарорлиги, жамиятда иқтисодий қонунбузарлик ва криминал муҳитнинг камаймаслиги, тажрибага эга малакали ва истиқболли ходимларнинг расмий сектордан чиқиб кетиши ва малакасини йўқотиши, солиққа тортиш базаси тўғрисида реал ахборотнинг мавжуд эмаслиги.



2–расм. Аҳолини норасмий иш билан бандлигининг келиб чиқиш омиллари

Норасмий иш билан бандлик кўп қиррали ва мунозарали ижтимоий–иқтисодий воқеалик бўлиб, унга бир томонлама ёндашиб бўлмайди. Бир томондан, норасмий меҳнат билан банд фуқароларнинг меҳнат ҳуқуқлари қонун билан ҳимояланмаган, ижтимоий ҳимоясиз ва меҳнат ҳуқуқи ва ижтимоий имтиёزلардан маҳрумдир. Иккинчи томондан эса, бу шаклдаги меҳнат билан бандлик жамият ва ходимларнинг ўзлари учун ишсизликдан кўра афзал ҳисобланади ҳамда аҳоли учун ягона тирикчилик манбаи сифатида вужудга келади.

Миллий иқтисодиётда норасмий иш билан бандлик даражасининг юқорилиги иқтисодиёт учун катта ижтимоий зиддият хавфини вужудга келтирувчи ва жамият ҳаётини жиддий оқибатларга олиб келиши мумкин. Норасмий меҳнат муҳитининг баланд даражаси қонун устуворлиги ва бошқарув тамойилини бузилиши ва жамиятда амалдаги қонунларга бўлган ҳурмат ва эътиқотликни пасайишига, фуқароларнинг давлатга бўлган ҳурмат ва ишончини сусайтиради. Шунингдек, қафолатли ижтимоий ҳимоядан фойдалана олмаслик, жамиятдаги бирдамлик ва ҳуқуқ тартиботига путур етказиш ҳамда қайд қилинмаган иқтисодий фаолият туфайли молиявий йўқотишларга олиб келади.

ЎЗБЕКИСТОН МЕҲНАТ БОЗОРИДА НОРАСМий ИШ БИЛАН БАНДЛАРНИНГ АСОСИЙ КЎРСАТКИЧЛАРИ

Ўзбекистонда ҳар йили 700 мингдан ортиқ ёшларнинг меҳнат бозорига кириб келиши миллий иқтисодиёт, хусусан, маҳаллий меҳнат бозори учун катта босим ҳисобланади ва барқарор янги иш ўринларини ташкил қилишни талаб қилади.

Мамлакатда аҳолининг норасмий бандлиги даражаси юқорилигининг асосий сабабларидан – бу меҳнат бозорига кириб келаётган ёшлар сонининг юқорилиги ва ташкил этилаётган доимий иш жойларининг етарли эмаслигидир. Айнан 30 ёшгача бўлган меҳнатга лаёқатли аҳоли норасмий равишда ишга жойлашиш учун катта имкониятга эга бўлиб, улар пенсияга чиқиш ҳуқуқларига эга бўлиш истиқболлари ва ижтимоий хизматлар тўғрисида

аниқ бир тушунчага эга бўлмай, доимий ва кўпинча юқори иш ҳақи эвазига норасмий меҳнат билан банд бўладилар.

Ўзбекистонда норасмий бандлик даражаси кўламининг юқорилиги ҳамда янги иш ўринларини яратиш муҳим аҳамиятга эга эканлигини ҳисобга олиб, иш билан бандликнинг эгилувчан, ностандарт ва ноанъанвий шакллари татбиқ этилмоқда. Масалан, Европа Иттифоқида бандликнинг ностандарт шаклида банд бўлган ходимлар жами иш билан бандликнинг деярли 40 фоизни ташкил қилади [6].

Ўзини ўзи иш билан банд қилганларнинг аксарият қисми ихтиёрий равишда норасмий бўлиб, расмий ижтимоий ҳимоя тизимидан “чиқишни” танлайди. Расмийлаштирилмаган фаолият одатда, иқтисодиётнинг айрим тармоқларида тўпланган бўлиб, норасмий секторда ишлайдиганларнинг аксарияти маргинал иқтисодий фаолиятда ва қишлоқ хўжалиги, қурилиш, чакана савдо, умумий овқатланиш ва маиший хизмат каби норасмий меҳнат талаб қиладиган соҳаларда бандлар. Ўзини ўзи иш билан банд қилганлар норасмий сектордаги иш билан бандликнинг асосий қисмини ташкил қилади.

Ўзбекистонда 2001 йилда иқтисодиётнинг расмий секторида жами иш билан бандларнинг 64,8 фоизи, норасмий секторда 32,7 фоизи банд бўлгани ҳолда 2022 йилда бу кўрсаткич расмий секторда 46,9 ва норасмий секторда эса 39,7 фоизни ташкил этган (2-жадвал). тадқиқ қилинаётган даврда меҳнат ресурслари деярли 66 фоизга, чет элга ишлаш учун кетган фуқаролар сони 8 мартага, ишсизлик даражаси 0,4 фоиздан 8,8 фоизга ва норасмий бандлар эса 7 пунктга ошган.

2–жадвал

Ўзбекистонда норасмий иш билан бандлар динамикаси, минг киши

Кўрсаткичлар	2001 й.	2005 й.	2010 й.	2015 й.	2020 й.	2022й.*
Иқтисодий фаол аҳоли	9173,5	10224,1	12286,6	13767,7	14797,9	15038,9
Иш билан бандлар, жами	9136	10196,2	11628,4	13058,3	13239,6	13706,2
Шундан:						
Иқтисодиётнинг расмий секторида	5920,2	6370,4	5348,9	5294,9	5732,4	6,429
Иқтисодиётнинг расмий секторида улуши, %	64,8	65,5	45,9	40,5	43,3	46,9
Иқтисодиётнинг норасмий секторида	2985,1	3559,7	5990,3	5209,1	5668,9	5,438
Иқтисодиётнинг норасмий секторида улуши, %	32,7	34,9	51,5	37,8	42,8	39,7
Ишсизлар	37,5	320,2	658,2	709,4	1558,4	1,327
Ишсизлик даражаси, %	0,4	3,1	5,7	5,2	10,5	8,8
Иқтисодий нофаол аҳоли	3643,9	4229,2	4424,9	4508,4	4344,4	4,415
Чет элда ишлаш учун кетганлар	230,7	266,1	289,2	2284,7	1838,2	1,847
Меҳнат ресурслари	12817,4	14453,2	16509,7	18276,1	19142,3	19448,0

* 2022 й. январь-июль даври учун

Манба: Статистика агентлиги маълумотлари

2019 йилда иқтисодий фаолият турлари бўйича норасмий секторда бандларнинг энг катта қисми қишлоқ, ўрмон ва балиқ хўжалиги – 31,6%, қурилиш – 13,8%, савдо – 12,7%, саноат – 10,9% , ташиш ва сақлаш – 5,4%, яшаш ва овқатланиш – 2,7% ва бошқа фаолият турларига тўғри келган (3-жадвал).

**Иқтисодий фаолият турлари бўйича норасмий меҳнат секторидаги банд фуқаролар*,
(минг киши)**

	2015 й.	2016 й.	2017 й.	2018 й.	2019 й.	Фарқи (+/-)
Республика бўйича жами	7763,4	7959,6	8239,7	7764,6	7829,0	1,01
шу жумладан:						
Қишлоқ, ўрмон ва балиқ хўжалиги	2319,9	2378,3	2609,1	2474,2	2477,5	1,07
Саноат	940,1	937,0	923,5	849,1	854,7	0,91
Қурилиш	1027,3	1069,7	1092,6	981,3	1082,4	1,05
Савдо	1087,9	1114,6	1140,6	1022,4	997,4	0,92
Ташиш ва сақлаш	439,6	463,6	455,7	432,4	424,5	0,97
Яшаш ва овқатланиш бўйича хизматлар	233,5	238,3	239,3	213,8	215,7	0,92
Ахборот ва алоқа	19,8	21,1	20,1	16,1	12,3	0,62
Таълим	123,2	122,9	109,2	85,0	83,7	0,68
Соғлиқни сақлаш ва ижтимоий хизматлар кўрсатиш	168,6	179,3	168,8	155,1	149,4	0,89
Санъат, кўнгил очиш ва дам олиш	30,6	32,3	32,4	30,4	28,1	0,92
Бошқа фаолият турлари	1372,9	1402,5	1448,4	1504,8	1503,3	1,09

* чет элга ишлашга кетганларни ҳисобга олган ҳолда.

Манба: Ўзбекистон Республикаси Камбағалликни қисқартириш ва бандлик вазирлиги маълумотлари

4–жадвалда ҳудудлар кесимида норасмий иш билан бандлик даражасининг сўнгги беш йилликдаги таҳлили вилоятлар бўйича ушбу динамиканинг турли йўналишдаги ўзгаришларини кузатиш мумкин. Масалан, унинг даражаси сўнгги беш йилда Жиззах вилоятида – 5,5 фоизга, Сирдарё – 4,8 фоизга, Сурхондарёда – 7,0 фоизга ошганлигини ва аксинча, Бухорода – 7,1 фоизга, Навоийда – 9,0 фоизга, Тошкент вилоятида – 7,8 фоизга ва Тошкент шаҳрида 11,7 фоизга камайганлиги кузатилган. Унинг энг кам даражаси Тошкент шаҳрига (23,4 фоиз) тўғри келиб, буни қишлоқ хўжалиги секторининг мавжуд эмаслиги билан изоҳлаш мумкин.

4–жадвал

**Иқтисодиётнинг норасмий секторида иш билан банд фуқароларнинг ҳудудлар
кесимида жами бандларга нисбатан улуши*, фоизда**

Ҳудудлар	2015 й.	2016 й.	2017 й.	2018 й.	2019 й.
Жами	59,5	59,9	60,9	58,5	57,8
Қорақалпоғистон Республикаси	58,0	58,4	57,5	59,5	58,4
Андижон	66,8	67,4	68,8	65,2	65,2
Бухоро	61,1	60,4	58,7	55,4	54,0
Жиззах	58,0	58,6	62,5	61,8	63,5
Қашқадарё	64,2	65,4	61,1	62,9	62,2
Навоий	46,7	46,5	43,5	37,9	35,7
Наманган	67,1	67,7	70,3	68,6	68,2
Самарқанд	65,6	67,1	67,8	66,6	65,6
Сурхондарё	59,4	60,5	67,8	66,0	66,4
Сирдарё	47,2	46,9	54,6	54,4	52,0
Тошкент	62,1	61,7	61,2	55,9	54,3
Фарғона	61,0	61,3	65,6	61,5	61,8
Хоразм	61,7	62,7	65,6	62,8	62,5
Тошкент ш.	35,1	33,4	30,8	25,1	23,4

* чет элга ишлашга кетганларни ҳисобга олган ҳолда

Манба: Статистика агентлиги маълумотлари.

Норасмий бандлик даражасига таъсир кўрсатувчи муҳим ижтимоий-демографик омиллардан бири – аҳолининг маълумот даражаси эканлиги аниқланди. Аҳолининг маълумот даражаси қанчалик юқори бўлса Норасмий бандлик даражаси мос ҳолда камаёди. Хусусан, норасмий меҳнат билан бандлрнинг 61,1 фоизи – ўрта–махсус, 32,1 фоизи – умумий ўрта ва 6,8 фоизи – олий маълумотли шахслар ташкил қилиши унинг даражасини камайтиришда аҳолининг олий маълумот билан қамровини ошириш муҳим аҳамиятга эга эканлигини кўрсатади (5–жадвал).

5–жадвал

2022 йилда норасмий иш билан банд фуқароларнинг маълумот даражаси, фоизда

Ҳудудлар	Умумий ўрта маълумот	Ўрта махсус маълумот	Олий маълумот
Жами	32,1	61,1	6,8
Қорақалпоғистон Республикаси	19,0	74,2	6,8
Андижон	32,2	62,0	5,9
Бухоро	29,4	62,1	8,5
Жиззах	19,3	72,9	7,8
Қашқадарё	35,8	61,2	3,0
Навоий	28,8	57,6	13,6
Наманган	26,3	66,9	6,8
Самарқанд	41,7	49,5	8,8
Сурхондарё	24,9	70,6	4,5
Сирдарё	22,9	69,4	7,7
Тошкент	27,7	63,0	9,3
Фарғона	37,9	56,1	6,0
Хоразм	43,7	50,9	5,4
Тошкент ш.	41,0	50,0	8,9

Манба: Меҳнат бозори тадқиқотлари институти

Ўзбекистонда 2019-2023 йилларда хусусий тадбиркорликни янада ривожлантириш ва қўллаб–қувватлаш натижасида улуши 2000 йилда республикада жами иш билан бандларнинг 49,7 фоизни ташкил қилган бўлса, 2022 йилда эса 74,6 фоизга етган. Иқтисодиётда расмий секторни фаолият тамойили анча оддийдир – бу жараёни иложи борица соддалаштириш тамойилидир. Турли мамлакатлар тажрибаси шуни кўрсатадики, маъмуриятчилик, буйруқбозлик ва тақиқловчи чоралар иқтисодиётнинг норасмий сектори учун ўта самарасиздир. Энг самарали восита бу фуқароларнинг норасмий меҳнат фаолиятини максимал даражада қонунлаштириш, расмий ва норасмий секторларнинг ўзаро ҳаракатини йўлга қўйиш давлатнинг уйғунлашган иқтисодий тузилмасини барпо этиш имконини беради. Бунинг пировард натижаси ва мақсади эса норасмий сектор кўламини ижтимоий ва қонуний жиҳатларини мақбуллаштиришдан иборатдир.

Шу мақсадда, амалдаги давлат бошқарув идоралари фаолиятининг самарадорлигини, тезкорлигини ва шаффофлигини ҳар кунлик амалиётга кенг равишда тадбиқ қилиш, уларнинг масъулиятини, ижро интизомини ва, айниқса, жавобгарлигини кучайтириш, аҳоли ва тадбиркорлик субъектлари билан тезкор ва ҳаққоний ахборот алмашиш; ариза берувчилар учун мамлакатнинг бутун ҳудудида давлат органлари билан ўзаро муносабатларни электрон ҳукумат доирасида амалга ошириш бўйича имкониятларни жорий этиш; ўз зиммасига юклатилган вазифалар доирасида давлат органларининг маълумотлар базаларини, ягона интерактив давлат хизматлари порталини ва электрон давлат хизматларининг ягона реестрини шакллантириш учун 2015 йилда Ўзбекистон Республикасининг “Электрон ҳукумат тўғрисида”ги қонуни қабул қилинган.

Ушбу қонуннинг қабул қилиниши хуфёна иқтисодиёт ва норасмий иш билан бандликни қисқартиришга қуйидагилар ёрдамида хизмат қилади:

- аҳоли ва тадбиркорлик субъектлари билан ўзаро муносабатларни амалга оширишда электрон ҳужжат айланиши, давлат органларининг ўзаро ҳамкорлиги ва уларнинг маълумотлар базалари ўртасида ахборот алмашинуви механизмларини шакллантириш ҳисобига давлат бошқаруви тизимида «бир дарча» принципини жорий этиш;

- тадбиркорлик субъектларини электрон ҳужжат айланишидан фойдаланишга, шу жумладан статистика ҳисоботини тақдим этиш, божхона расмийлаштируви, лицензиялар, рухсатномалар, сертификатлар бериш жараёнларида, шунингдек давлат органларидан ахборот олиш жараёнларида электрон ҳужжат айланишидан фойдаланишга ўтказиш;

- тадбиркорлик субъектларининг электрон тижорат, Интернет жаҳон ахборот тармоғи орқали маҳсулотни сотиш ва харидларни амалга ошириш тизимларидан фойдаланишини, шунингдек коммунал хизматларни ҳисобга олишнинг, назорат қилишнинг ва улар учун ҳақ тўлашнинг автоматлаштирилган тизимларини жорий этишни кенгайтириш;

- нақд бўлмаган электрон тўловлар, давлат харидларини амалга ошириш, масофадан фойдаланиш тизимларини ва банк-молия соҳасидаги фаолиятнинг бошқа электрон шакллари ривожлантириш.

2030 йилга бориб, Ўзбекистон Президенти ташаббуси билан қабул қилинган “Ўзбекистон-30” Стратегияси талабларига мувофиқ давлат ва жамият ҳаётида тубдан ислохотларни жаҳон тажрибасидан келиб чиққан юксак даражадаги ташкилий тадбирлар кўзда тутилган.

Ўзбекистонда иқтисодиётнинг рақобатбардошлигини ошириш, рақамли иқтисодиёт ва электрон ҳукуматни янада ривожлантириш, 2023 йилга келиб рақамли иқтисодиётнинг мамлакат ялпи ички маҳсулотидаги улушини 2 бараварга кўпайтириш, шу жумладан ишлаб чиқаришни бошқаришда ахборот тизимлари комплексини жорий қилиш, молиявий-хўжалик фаолиятда ҳисобот юритишда дастурий маҳсулотлардан кенг фойдаланиш вазифаси қўйилди [7].

Шунингдек, Ўзбекистоннинг 2030 йилгача бўлган даврда барқарор ривожланиш соҳасидаги миллий мақсад ва вазифаларида аҳолини, айниқса, ёшлар, ногиронларни муносиб иш билан таъминлаш ва самарали иш билан бандликни таъминлаш масаласи норасмий бандлик даражасини камайтиришга хизмат қилади [8].

Халқаро тажриба норасмий бандликни камайтиришнинг самарали механизми – бу ишбилармонликни юритиш муҳитини яхшилаш учун институционал асос ва шароитларни такомиллаштириш, мулк ҳуқуқини ҳимоя қилиш, тадбиркорлик субъектларининг тенг рақобат асосида эркин ривожланишини ҳар томонлама қўллаб-қувватлаш сиёсатини амалга ошириш эканлигини кўрсатади.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Ўзбекистон миллий иқтисодиётида норасмий меғнат билан бандлик даражаси мамлакатда тадбиркорлик, кичик ва ўрта бизнеснинг ривожланиши учун яратилган институционал муҳитга боғлиқдир. Шунинг учун Ўзбекистонда 2017 йилдан буён ишбилармонлик ва хусусий тадбиркорликни ривожлантиришга, тадбиркорлар ҳуқуқларини ҳимоя қилиш, уларни қўллаб-қувватлашга доир 80 дан ортиқ ҳужжатлар қабул қилинди. Тадбиркорликка янада қулай шароитлар барпо этилиши учун “Ягона дарча” тамойили асосида Давлат хизматлари агентлиги ва унинг жойлардаги марказлари, Кичик бизнес ва тадбиркорликни ривожлантириш агентлиги, Тадбиркорлик фаолиятини қўллаб-қувватлаш давлат жамғармаси ташкил қилинди.

Иқтисодиётимизда норасмий иш билан бандликнинг мавжуд бўлиши ва ривожланиши институционал шароитлар ва шакллари асосланади ва шунинг учун уларни белгиладиган ва назорат қиладиган институционал тизим (институтлар) элементлари билан узвий боғлиқдир. Муайян институт асосида тегишли институционал шароитлар меҳнат фаолиятини шакллантиради. Институтлар ишлаб чиқариш, тақсимлаш, айирбошлаш ва ресурслар истеъмолнинг турли хил вариантлар шартларини белгиладиган ташқи омил ҳисобланади.

Норасмий иш билан бандлик секторининг пайдо бўлишининг асосий сабабларини қуйидагилар билан изоҳлаш мумкин:

1. Миллий иқтисодиётимиздаги олиб борилаётган ислохот тадбирлари бошқарув тизимида ҳамда меҳнат бозорида сезиларли ва тизимли ўзгаришларга олиб келди. Технологик ривожланиш меҳнат жараёнининг такомиллашишига, аста–секин қўл меҳнатининг тобора кўпроқ машина билан алмаштирилишига олиб келади. Бу баъзи бир касбларнинг йўқ бўлиб кетишига ва бир вақтнинг ўзида янгиларининг (баъзи ҳолларда, шунга ўхшаш жараён бутун бир соҳаларга тегишли) пайдо бўлишига олиб келди.

2. Институционал тизимнинг номукаммаллиги иқтисодий воқеликка мос келмаса, расмий тадбиркорлик юритиш иқтисодий субъектларга устунлик бермайди ва улар норасмий соҳага ўтиб кетиш гумони сакланиб қолади.

Бу йўналишда институционал тизимнинг номукаммаллиги қуйидагиларда намоён бўлади:

- юқори солиқ ставкаларининг ўрнатилганлиги ва қаттиқ маъмурий бошқарув;
- ривожланган тизимли коррупцион институти ва давлат идораларидаги коррупцияланганлик даражаси;
- мулкка эгаликнинг ишончли ва аниқ ҳуқуқларининг мавжуд эмаслиги;
- меҳнат муносабатларини расмийлаштириш билан боғлиқ қоида ва меъёрлар бўйича меҳнат қонунчилигининг ҳаддан зиёд катъийлиги.

3. Миллий иқтисодиёт қонуниятлари талабларига мувофиқ тақлиф этилаётган хўжалик юритиш усуллари рад этилиши. Жаҳонда кечаётган иқтисодий глобаллашув, у ёки бу тарзда бошқарув усуллари бирлаштириш ва стандартлаштиришга олиб келади.

Бироқ, бу жараён ҳар доим ҳам жамиятда осон ва иштиёқ билан қабул қилинмайди. Иқтисодий фаолиятнинг баъзи соҳаларида иштирокчилар муносабатлари кўп жиҳатдан ўрнатилган маданий анъана ва урф–одатларга боғлиқ. Агар ташқи томондан ўрнатилган ўйин қоидалари амалдаги қоидаларга зид бўлса, унда иқтисодий агентлар уларни қабул қилишдан бош тортиши ва амал қилишга жиддий қаршилиқ кўрсатиши мумкин. Бу эса иқтисодий фаолиятни норасмий соҳага ўтказиш учун энг қулай шарт–шароитлар ҳисобланади.

Бизнинг фикримизча, фуқароларнинг норасмий иш билан бандлиги аслида амалда иш билан бандлик шаклининг захираси сифатида мавжуд бўлиб, меҳнат бозорида вазият қанчалик яхши бўлса, бўш иш ўринлари ва иш ҳақи барқарор бўлса, шунчалик норасмий секторда иш билан бандлик даражаси камайиб боради. Аксинча, ижтимоий–иқтисодий инқироз шароитида ва расмий иш билан бандликнинг қисқариши натижасида аҳолининг норасмий иш билан бандлик секторга ўтиши тендециялари кучайиб боради.

Амалга оширилган тадқиқотлар норасмий иш билан бандликни қисқартиришнинг асосий шarti норасмий хўжалик юритувчи субъектларнинг трансакцион харажатлари расмий қоидаларга қараганда юқори ва жазо чоралари молиявий жазо сифатида катта бўлиши лозимлигини кўрсатади.

Шу сабабли тадбиркорликнинг барча юритиш услублари учун қулай муҳитни барпо этиш, расмий иқтисодий ва меҳнат фаолиятини амалга оширишнинг институционал муҳитини такомиллаштириш вазифаси ҳар доим давлатнинг диққат марказида туриши лозим.

Хорижий амалиёт шуни кўрсатадики, иқтисодиётни бошқаришда қўлланадиган трансакцион харажатлар иқтисодий бирликларни расмийлаштириш учун тўсиқ сифатида кўрилади ва универсал хизматлар туи ва шакллари соддалаштириш орқали ушбу муаммо ечимини тақлиф қилинади. Кўплаб мамлакатлар ушбу турдаги ташаббусни жорий этишга ҳаракат қилишмоқда ва бунда давлат идоралари ўз тизимлари ва тартиб–қоидаларини мувофиқлаштириши ва келишишларини амалга оширмоқда.

Юқоридагилардан келиб чиқиб, норасмий меҳнат билан бандлик ижтимоий–иқтисодий категория сифатида яширин иқтисодиёт ва меҳнат бозорининг таркибий қисми бўлиб, меҳнат бозорида ўзига хос маълум бир мувозанатни, ижтимоий–иқтисодий инқирозлардан,

аҳолининг ишсиз қолиши ва қашшоқликдан сақловчи вазифасини бажарувчи муҳим бир омил сифатида хизмат қилади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. World Employment and Social Outlook: trends 2020. International Labour Office – Geneva: ILO, 2020. P. 20.
2. Perry, G., Maloney, W. Arias, O. Fajnzylber, P. Mason, A. and Saavedra-Chanduvi, J. 2007. Informality: Exit and Exclusion. Washington DC: World Bank. Kanbur, R. 2009. Conceptualising Informality: Regulation and Enforcement. Ithaca, New York, February, mimeo
3. Hernando De Soto. The other path: the invisible revolution in the Third World. 1989. New York: Harper & Row
4. Keith Hart. Informal Income Opportunities and Urban Employment in Ghana. The Journal of Modern African Studies Vol. 11, No. 1 (Mar., 1973), pp. 61-89 (29 pages)
5. Defining and measuring informal employment. By Ralf Hussmanns Bureau of Statistics International Labour Office
CH-1211 Geneva 22 Switzerland
6. Non-standard employment around the world: Understanding challenges, shaping prospects International Labour Office – Geneva: ILO. 2016
7. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 28 апрелдаги “Рақамли иқтисодиёт ва электрон ҳукуматни кенг жорий этиш чора-тадбирлари тўғрисида” ПҚ-4699-сонли қарори
8. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2018 йил 20 октябрдаги “2030 йилгача бўлган даврда барқарор ривожланиш соҳасидаги миллий мақсад ва вазифаларни амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 841-сонли қарори.

УДК:336.027

**ИҚТИСОДИЁТНИ СОЛИҚЛАР ВОСИТАСИДА ТАРТИБГА
СОЛИШНИНГ ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТЛАРИ**

**РЕГУЛИРОВАНИЕ ЭКОНОМИКИ ЧЕРЕЗ НАЛОГИ
ОСОБЕННОСТИ УСТАНОВКИ**

**REGULATION OF THE ECONOMY THROUGH TAXES
SPECIFIC CHARACTERISTICS OF INSTALLATION**

Тошматов Шухрат Амонович

Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий Университети
иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592217>

Аннотация

Мазкур илмий мақола иқтисодиётни солиқлар воситасида тартибга солишнинг ўзига хос хусусиятларини таҳлил этишга бағишланган. Хусусан, мақолада мавзуга оид классик ва замонавий назариялар шарҳи ва халқаро амалиёт келтирилган ҳамда бу соҳада мамлакатимизда амалга оширилган ислохотлар атрофлича кўриб чиқилган. Шунингдек, мақолада корхоналарнинг иқтисодий фаолиятига таъсир этувчи омиллар, улар ўртасидаги боғлиқликларни тадқиқ этиш, тўланган солиқлар ва солиқ тўловчилар сонидаги ўзгаришларни қиёсий таҳлили асосида асосий муаммолар баён этилиб, тегишли хулосалар ва илмий таклифлар ишлаб чиқилган.

Калит сўзлар: солиқлар, солиқ ислохотлари, даромад солиғи, иқтисодиёт, солиқ ставкалари, жисмоний шахслар, тартибга солиш, солиққа тортиш, инвестиция, корхоналар, бозор, имтиёзлар.

Данная научная статья посвящена особенностям регулирования экономики с помощью налогов. В частности, в статье представлен обзор классических и современных теорий и международная практика по данной теме, а также рассмотрены реформы, проводимые в нашей стране в данной сфере. В статье также формулируются основные проблемы, соответствующие выводы и научные предложения на основе исследования факторов, влияющих на экономическую деятельность предприятий, связей между ними, и сравнительного анализа в изменениях уплаченных налогов и количества налогоплательщиков.

Ключевые слова: налоги, налоговая реформа, подоходный налог, экономика, налоговые ставки, физические лица, регулирование, налогообложение, инвестиции, предприятия, рынок, льготы.

This scientific article is devoted to the peculiarities of regulating the economy with the help of taxes. In particular, the article provides an overview of classical and modern theories and international practice on this topic, as well as examines the reforms carried out in our country in this area. The article also formulates the main problems, relevant conclusions and scientific proposals based on the study of factors affecting the economic activity of enterprises, the links between them, and a comparative analysis of changes in taxes paid and the number of taxpayers.

Keywords: taxes, tax reform, income tax, economy, tax rates, individuals, regulation, taxation, investments, enterprises, market, benefits.

КИРИШ

Давлатчилик пайдо бўлган илк даврларда солиқлардан фақатгина давлат даромадларини шакллантиришнинг муҳим ва доимий манбаи сифатида фойдаланилган бўлса, ҳозирга келиб солиқлар иқтисодиётни тартибга солишнинг асосий унсури бўлиб хизмат қилмоқда.

Солиқ юки даражасининг иқтисодий фаолиikka тескари мутаносиблиги солиқлар воситасида иқтисодиётни бошқаришда турли хил самарали маневрлардан фойдаланиш имконини беради. Солиқларнинг мажбурийлиги солиқлар воситасида иқтисодиётни тартибга солишда устунлик берса, иккинчи томондан солиқ тўловчиларнинг солиқларни яширишга бўлган интилишининг мавжудлиги туфайли солиқ назорати самарали ташкил этилмаганда етарли даражада натижага эришиб бўлмайди.

Солиқларнинг бошқа мажбурий тўловлардан энг муҳим фаркли жиҳати эквивалентсизлик хусусиятидир. Ушбу хусусият солиқлар орқали иқтисодиётни самарали бошқариш учун давлат томонидан кўрсатиладиган “ижтимоий товарлар” (хизматларнинг) муносиб бўлишини талаб этади.

Солиқлар ёрдамида иқтисодиётни тартибга солиш ҳар қандай мамлакатнинг хўжалик ҳаётини, яъни ишлаб чиқариш таркиби, сармоя жамғариш, шахсий истеъмолни қамраб олади. Бундай тартибга солишдан кўзланган мақсад: корхоналарнинг ички ва ташқи иқтисодий фаолияти учун умумий мақбул солиқ муҳитини яратиш орқали сармоя ҳаракатининг тармоқ ёки минтакавий доирада устувор ривожлантиришни рағбатлантиришга йўналтиришдан иборат. Солиқлар ёрдамида тартибга солиш мамлакатда кенг миқёсда самара келтириши мумкин, аммо реал воқелик шароитида ишлаб чиқариш ҳар доим ҳам мазкур мамлакатнинг солиқ сиёсатида белгиланган зарур йўналишда ривожланавермайди.

Чунки корхона ҳар доим фойдани максималлаштиришга интилади ва максимал иқтисодий фойда келадиган соҳага маблағларини йўналтиради. Агар солиқлардан берилган имтиёзлар бошқа соҳага пул тикиш натижасида олиниши мумкин бўлган иқтисодий фойдани қопласа, унда берилган солиқ имтиёзлари самарали деб баҳолаш мумкин бўлади.

Ҳар қандай мамлакатнинг иқтисодий механизмини шакллантиришнинг методологик асоси иқтисодий манфаатлар тизими ҳисобланади. Бу тизимни муваффақиятли амалга ошириш мустаҳкам иқтисодий барқарорликнинг ва иқтисодий субъектларни самарали фаолият кўрсатишининг зарур шартларидан бири ҳисобланади. “Бозор механизми иқтисодий бўлганидан у манфаатдорликка ва иқтисодий масъулиятга асосланади. Ҳар бир иқтисодиёт иштирокчисининг ўз манфаати бор. Бозор механизми манфаатни юзага чиқариш орқали иқтисодий фаолликни таъминлайди” [1].

Иқтисодий манфаатлар тизими ягонадир, лекин ўз таркиби бўйича бир хил эмас. Иқтисодий манфаатларнинг қуйидаги гуруҳларга ажратиш мумкин:

- корхона мулкдорининг иқтисодий манфаатлари;
- корхонада ишловчиларнинг иқтисодий манфаатлари;
- хўжалик юритувчи субъектлар иқтисодий манфаатлари;
- хонадон хўжалигининг иқтисодий манфаатлари;
- давлатнинг иқтисодий манфаатлари.

Корхона мулкдорининг ва ишчиларининг манфаатларини уйғунлашуви иқтисодий манфаатларнинг асосий омиллари ҳисобланади. Улар ўртасида вужудга келадиган зидиятларни ҳал қилиш мустаҳкам иқтисодий тенглик учун муҳим шароит ҳисобланади. Корхона мулкдори ҳам, ишчи ҳам ишлаб чиқаришни кенгайтиришдан, унинг даромадларини кўпайтиришдан, меҳнат унумдорлигини оширишдан манфаатдор бўлади. Корхона даромадларининг ўсиши ишлаб чиқаришнинг самарадорлигининг ошиши сифатида бу икки субъект манфаатларига жавоб беради. Корхонада янгидан яратилган қийматни адолатли тақсимлашга эришиш орқали мулкдор ва ёлланма ишчининг иқтисодий манфаатлари ўртасидаги зиддиятни ҳал қилиш мумкин, бироқ, бунга давлатнинг аралашувисиз бевосита бозор механизми орқали эришиш мушкул.

Солиққа тортиш базасини кенгайтириш учун давлат тадбиркор-капитал эгасининг манфаатини ва меҳнат қилиш имкониятига эга шахс-ишчи кучининг манфаатини ҳимоя қилишни кўзда тутувчи кенгайтирилган такрор ишлаб чиқаришни қўллаб-қуватлаш керак, бу асосан инвестиция фаолиятини рағбатлантириш орқали амалга оширилади. Солиқ дастаги орқали давлат иккала тарафнинг манфаатларини мувофиқлаштиришга қодир. Бундай солиқ дастакларига, энг аввало, солиққа тортишда инвестицион чегирмаларни жорий этиш, солиққа тортилмайдиган минимал иш ҳақи миқдорини белгилаш, турли солиқ имтиёзларини ўрнатиш кабиларни киритиш мумкин.

Корхона мулкдорининг ўз манфаатлари ҳам бир хил эмас ва зиддиятлидир. Кенгайтирилган такрор ишлаб чиқариш зарурати мулкдор томонидан олинган даромаднинг катта қисмини иқтисодий фаолиятни ривожлантириш учун келгусида инвестициялашга йўналтиришни талаб қилса, корхона мулкдорининг шахсий эҳтиёжларини ифода этувчи шахсий манфаатлари олинган даромаднинг катта қисмини ўз шахсий талабларини тўлақонли қондиришни кўзда тутаяди. Даромаднинг инвестициялашга йўналтирилган қисми ва шахсий эҳтиёж учун фойдаланиладиган қисмининг нисбати кўплаб омилларга боғлиқ. Бу нафақат тадбиркорликни ривожлантириш учун юзага келган ижтимоий-иқтисодий шароитларга (конъюнктура ҳолати, риск даражаси ва ҳ.к.), балки мулкдорнинг моддий имкониятлари, шунингдек унинг иқтисодий фаоллигининг психологик сабабларига ҳам боғлиқ.

Корхона фойдаси ва мол-мулкни имтиёзли солиққа тортиш ҳамда жисмоний шахсларни даромад солиғининг прогрессив шкаласи орқали давлат шахсий истеъмол учун фойдаланаладиган даромад улушининг оптимал нисбатини танлашга таъсир кўрсатиш имкониятига эга бўлади. Бундай ҳолатда берилган имтиёзлар ишлаб чиқаришни кенгайтиришни рағбатлантирмас экан, мулкдор юқори ликвидли бўлган ёки риск даражаси паст бўлган йўналишга маблағларини йўналтиради.

Шунингдек ёлланма ишчининг манфаатлари ҳам ўз моҳияти бўйича бир хил эмас. Ишчининг иқтисодий манфаатларининг зидлиги, истеъмол ва жамғаришга кетадиган

даромаднинг нисбатидаги муаммолар билан боғлиқ. Айниқса, ишчи олаётган даромадлари жорий истеъмолини қондирмаса, ундирилаётган солиқлар улар иқтисодий фаоллигига салбий таъсир этади. Ишчилар олаётган даромадлари истеъмолдан ошиб жамғармага қандайдир қисми йўналтирилса, кейин солиқлар воситасида иқтисодий фаолликка таъсир этиш ҳақида сўз юритиш мумкин. Ёлланма ишчининг шахсий истеъмолини қондиrolмайдиган даромадлардан энг паст ставкада солиқ ундирилганда ҳам у ижобий натижа бериши мушкул.

Турли хўжалик юритувчи субъектларнинг иқтисодий манфаатлари ҳам зиддир. Бозор иқтисодиёти шароитида исталган хўжалик фаолиятининг асосий мақсади имкон қадар катта миқдорда даромад олишдан иборат. “Даромад келтирмайдиган иш билан ҳеч ким шуғулланмайди. Тадбиркорликдан мақсад бой бўлиш, бунинг учун эса фойда топиш керак” [1]. Бу мақсадга эришиш учун хўжалик юритувчи субъектлар товарларни сотишдан кўпроқ даромад олиш ва арзон ресурсларни сотиб олиш бўйича бир-бирлари билан рақобатлашадилар. Турли хил йўналтирилган иқтисодий манфаатларнинг тўқнашуви бозор хўжалигининг бир меъёрида фаолият кўрсатишига тўсқинлик қилиши ва бу манфаатларнинг ҳал қилинмаганлиги иқтисодий таназулларни келтириб чиқариши мумкин.

Хонадон хўжалигининг манфаатлари иқтисодий манфатлар тизимида ўзига хос аҳамиятга эга ҳисобланади. Бу ўзига хослик шундан иборатки, меҳнат бозори учун ишчи кучини вояга етказди (қайта ишлаб чиқаради) ва аксарият ҳолларда кундалик эҳтиёж учун зарур бўлган озиқ-овқат, айниқса деҳқончилик маҳсулотлари билан бозорни тўлдиришда асосий бўлинма бўлиб хизмат қилади. Шу нуқтаи назаридан жаҳонда кенг тарқалган тажрибага асосан хонадон хўжалигида етиштирилаётган маҳсулотларга нисбатан солиқ имтиёзлари жорий этилади.

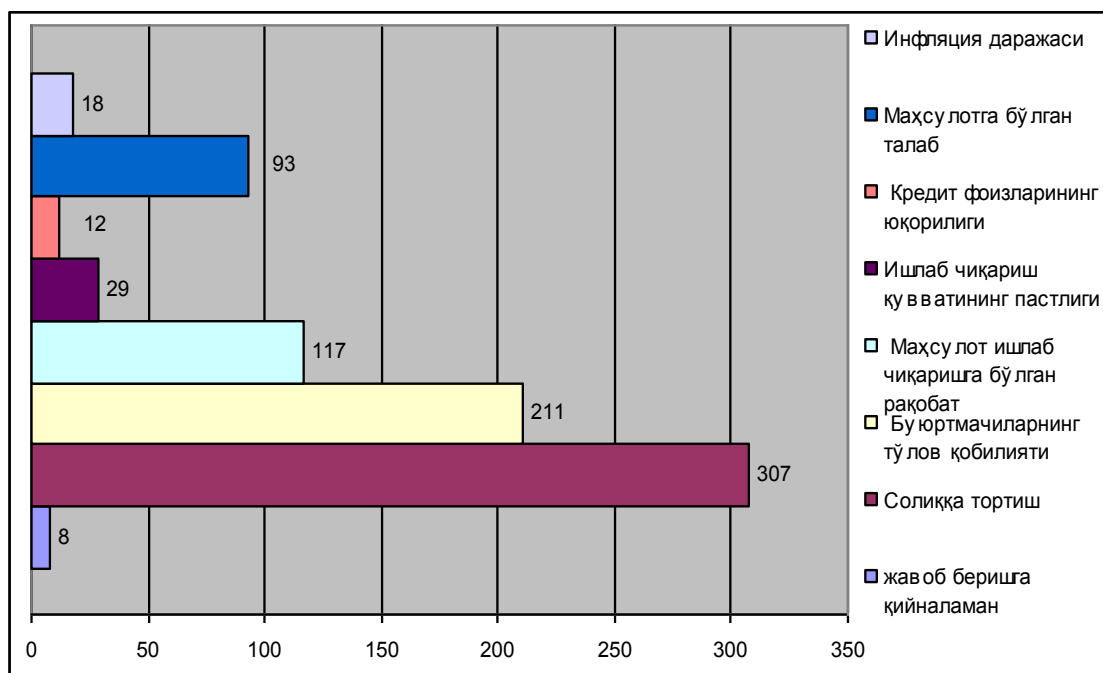
Давлат ва хўжалик юритувчи субъектларнинг иқтисодий манфаатлари ўзаро муносабатда бўлади, бироқ ҳар доим ҳам мос келавермайди. Давлат жамият манфаатларини қўллаб-қувватлашга қаратилган ижтимоий-иқтисодий сиёсатни амалга ошириш учун етарли даражада пул маблағларига эга бўлиши керак, бу ўз навбатида мамлакатнинг ривожланиш даражаси юқори бўлмаган, даромадлар кам бўлган шароитда солиққа тортишнинг юқори даражасини белгилашни тақозо этади.

Тадбиркор, аксинча, унинг фойдасини камайтишига олиб келувчи солиқ харажатларининг камайтирилишидан манфаатдор бўлади. Янгидан яратилган қийматнинг солиқлар воситасида давлат бюджетига ундирилаётган қисми ва корхона тасарруфида қоладиган қисми ўртасидаги оптимал нисбатнинг мувофиқлаштирилмаслиги давлатнинг ижтимоий-иқтисодий дастурларини тўлиқ амалга оширишга ёки тадбиркорнинг иқтисодий рағбатларини камайтишига, ўз навбатида бу иқтисодий фаолликнинг пасайишига олиб келиши мумкин. Давлат иқтисодиётни солиқлар воситасида тартибга солишда солиқ юкининг оптимал чегараси белгилаш орқали бу масалани ижобий ҳал қилиши мумкин.

Республикада корхоналарнинг иқтисодий фаоллигига қайси омилнинг таъсири юқори эканлигини таҳлил этиш мақсадида 795 та тадбиркорлик субъектларидан “Сизнинг фикрингизча корхонагизнинг иқтисодий фаоллигига қайси омил кўпроқ таъсир этади?” деган сўровга берган жавоблари натижаларининг кўрсатишича танланган 7 та омилдан солиққа тортиш омилли кўпроқ аҳамиятга эга эканлигини таъкидлашган.

Сўров натижаларидан кўриниб турибдики сўров ўтказилган корхоналардан 307 таси, яъни 38,6 фоизи солиққа тортишни улар иқтисодий фаоллигига таъсир этувчи муҳим омил деб ҳисоблашади, кейинги ўринда 26,8 фоизли кўрсаткич билан буюртмачиларнинг тўлов қобилияти омили турибди. Энг паст омил сифатида эса банк кредити фоизларининг юқорилиги омили эътироф этилган.

Ушбу сўров натижаларидан келиб чиқиб қуйидаги хулосага келиш мумкин: давлат солиқлардан корхоналарнинг иқтисодий фаоллигини тартибга солишда муҳим дастак сифатида фойдаланиши зарур, қайсики бу иқтисодиётни ривожлантиришдек муҳим вазифани барқарор амалга оширилишида ҳал қилувчи омил бўлиб хизмат қилади.



1-расм. Корхоналар иқтисодий фаоллигига таъсир этувчи омиллар бўйича ўтказилган сўров натижалари [2].

Демак, солиқ сиёсатини такомиллаштиришнинг асосий мақсади энг аввало корхоналар иқтисодий фаоллигини ривожлантиришга қаратилган солиқ ислохотларини олиб бориш билан белгиланиши керак, чунки бу ислохотлар иқтисодий ўсиш жараёнларини тезлаштиришга замин яратувчи бўлиб ҳисобланади. Маълумки, бозор иқтисодиёти шароитида давлат ва хўжалик юритувчи субъектлар ўртасидаги ўзаро муносабатлар асосан давлат бюджетига солиқларни йиғиш орқали амалга оширилиб борилади. “Чунки бозор иқтисодиёти шароитида иқтисодий сиёсатни амалга оширишнинг энг маданийлашган, энг табиий ва энг соғлом йўли ҳақиқатдан ҳам солиқлардир. Буни жаҳон тажрибаси яққол кўрсатиб турибди. Бу нарсанинг худди шундай эканлиги жаҳоннинг энг ривожланган мамлакатларида ҳам узил-кесил эътироф этилган” [3].

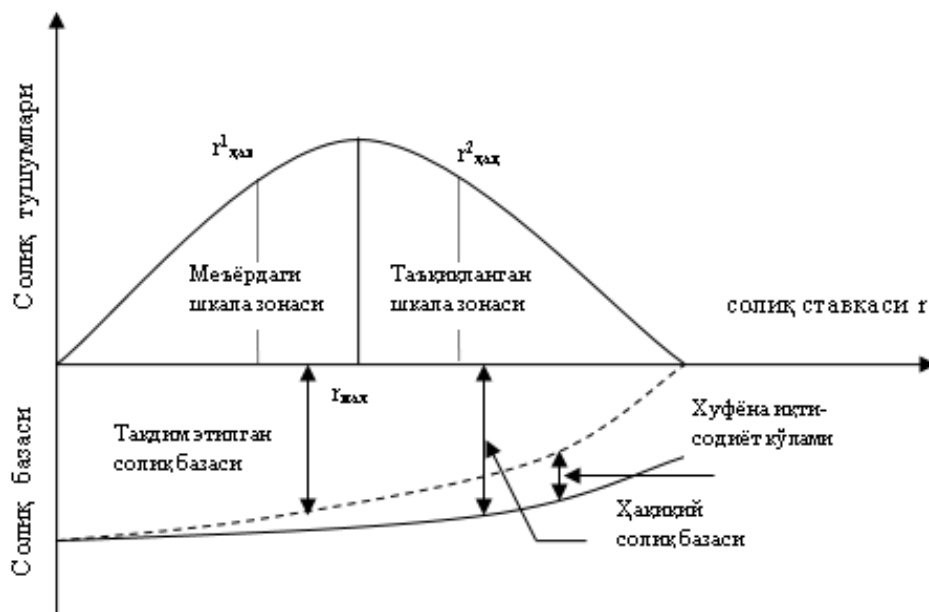
Солиқлардан корхоналар иқтисодий фаоллигини тартибга солишда самарали фойдаланилмаса, уларнинг иқтисодий фаоллигига тўсқинлик қилувчи, унга салбий таъсир этувчи биринчи омилга айланиб қолиши мумкин. Бунда нафақат корхоналар томонидан бевосита тўланаётган солиқларнинг салбий таъсири тушунилиши керак, бунда солиқларни йиғиш ва ташкил этиш билан боғлиқ жараёнларни ўз ичига олувчи солиқ маъмурчилигини такомиллаштиришни ҳам кўзда тутиш керак. Масалан, бунда солиқларнинг ҳисобланиши ва тўлаш муддатларидаги муаммолар ҳам корхоналар иқтисодий фаоллигига салбий таъсир этади.

Шу сабабли ҳам охириги йилларда мамлакатимизда солиқ маъмурчилигини такомиллаштириш масаласига кенг эътибор қаратилмоқда. Бунинг яққол мисоли сифатида 2019 йилда республикамызда Солиқ маъмуриятчилигини такомиллаштириш стратегиясининг қабул қилиниши ҳамда унинг мақсади сифатида иқтисодиётнинг рақобатбардошлигини оширишнинг муҳим омили сифатида тадбиркорлик субъектлари ва инвесторлар учун қулай шарт-шароитлар яратиш, шунингдек, солиқ солиш жараёнларини автоматлаштирган ҳолда, давлат солиқ органларида замонавий йўналтирилган сервис солиқ хизматлари кўрсатишни ташкил қилиш белгиланганлигини келтириш мумкин. Ушбу стратегиянинг устувор йўналишлари бўлиб: Солиқ сиёсатини такомиллаштириш ва иқтисодиётда хуфиёна айланма даражасини қисқартириш, Хизмат кўрсатишга йўналтирилган солиқ хизматларини ривожлантириш, Солиқ таваккалчиликларини баҳолаш тизимини жорий қилиш ва солиқ

хисобини такомиллаштириш, Давлат солиқ хизмати органлари фаолиятини янада такомиллаштириш, Давлат солиқ хизмати органларида коррупцияга қарши курашиш механизмларини ривожлантириш йўналишлари ҳисобланади [4].

Ғарб иқтисодий назариясида солиқ юкининг ўзгаришларини корхоналар фаолиятига, уларнинг иқтисодий фаоллигига таъсирини моделлаштиришда кенг тажрибалар тўпланган.

XX асрнинг иккинчи ярмида америкалик иқтисодчи А.Лаффер солиқ юки ва давлат даромадлари ўртасидаги алоқани характерловчи қонунийлик мавжуд деган фикрни илгари суради. Турли мамлакатларнинг статистик маълумотларини умумлаштириб, у шундай хулосага келдики, солиқ ставкаларини камайтириш ишлаб чиқаришнинг ва иқтисодий фаолликнинг ўсишини рағбатлантиради. Камроқ ставкада давлат кўпроқ даромад олади, чунки юқори солиқлар ишлаб чиқаришни бўғиб қўяди, корхонанинг айланма маблағлари ва инвестицияларидан маҳрум қилади. Бу қонунийлик Лаффернинг эгри чизиғи билан ифода этилган (2-расм).



2-расм. Лаффер эгри чизиғи [5].

Ушбу эгри чизик бўйича солиқ ставкасининг энг оптимал даражасини яъни солиқ ставкасини максимал даражада солиқ тушумига эга бўлиш мумкин бўлган чегарасини аниқлаш масаласи ҳар бир мамлакатнинг ривожланиш даражаси, иқтисодий шарт шaroитлари ва ҳатто менталитетидан келиб чиқиб турли хил бўлиши мумкин. Бунини аниқлаш учун биринчи навбатда амалда бўлган солиқнинг ҳақиқий юки ($r_{ҳақ}$) қайси зонада эканлиги аниқлаб олиниши зарур.

Агар ҳақиқий солиқ юки оптимал солиқ юкидан паст бўлса ($r^1_{ҳақ} < r_{ҳақ}$) солиқ ставкаларини ошириш орқали солиқ тушумларини кўпайтириш мумкин бўлади, агар ҳақиқий солиқ юки оптимал солиқ юкидан юқори бўлса ($r_{ҳақ} < r^2_{ҳақ}$) солиқ ставкаларини пасайтириш зарур бўлади. Бу ҳақда «эгри чизик асосида ётувчи фундаментал ғоя..., - дейди Лаффер, - шунин билдирадики, солиқ ставкалари қанчалик юқори бўлса, шахсларда бош тортиш учун шунчалик кучли ундайдиган сабаблар бўлади. Одамлар солиқ тўлаш учун ишламайдилар» [6].

Шу ўринда таъкидлаш керакки, солиқлар - бу пул тушумлари, яъни солиқ - бу пул, шунинг учун уни доим яширишга мойиллик мавжуд бўлган ва бўлади. Чунки ҳеч ким ўзининг пулини бошқага бекордан-бекорга бериб қўйишни истамагани учун, имкони борича солиқдан қочишга, уни тўламасликка ҳаракат қилади. Демак, солиққа тортиш тизими шундай ташкил этилиши керакки, ундан қонуний ва ноқонуний қочиш имкониятлари минималлаштирилсин. «...солиқлар қанчалик паст даражада бўлмасин, ҳеч кимга, ҳеч қачон ва ҳеч қачонда ёққан эмас.

Муҳими, солиқлар асосли, барқарор, мослашувчан бўлиши, маҳсулот ишлаб чиқарувчининг кўлини боғлаб қўймаслиги, чўчитиб юбормаслиги, аксинча, уни рағбатлантириши зарур. Солиқлар корхоналарнинг тадбиркорлиги ва ташаббускорлигини ҳар томонлама рағбатлантириши лозим” [7]. Агарда тадбиркор даромад олиш истиқболларини кўрмаса ёки бозорда корхоналар самарали фаолият юритаётиб, юқори ва прогрессив солиқлар кўринишидаги кучли тўсиққа тўқнаш келса, унинг иқтисодий фаоллиги пасаяди, тадбиркорни ишлаб чиқаришга жалб қилиш борасидаги барча саъй-ҳаракатлар беҳуда кетади.

А.Лаффернинг фикрича, солиқ юки нолдан 100% томон ўсиб бориш жараёнида, солиқ тушумлари дастлаб нолдан муайян даражагача ортади, кейин эса кескин тушиб кетади. 100% ставкада солиқ тушумлари нолга тенглаштирилади, чунки бундай солиқ ставкаси амалда конфискацион характерга эга ва солиқ тўловчиларнинг турли ишлаб чиқариш фаолиятини тўхтатади. “Кўп йиллик солиқ тарихига эга бўлган мамлакатларнинг тажрибасига кўра, солиқлар орқали солиқ тўловчилар даромадларининг 40 фоиздан ортиқ қисми бюджетга олиб қўйилмаслиги керак. Агар бу кўрсаткич 40 фоиздан ошса, у ҳолда корхонанинг пул оқими сезиларли даражада заифлашади ва бунинг натижасида корхонанинг бюджет олдидаги тўловларини амалга ошириш қийинлашади” [8].

Шунга ўхшаш ҳолатга йўл қўймаслик тўғрисида классик мактабнинг вакиллари А. Смит ва Д. Рикардо илгарироқ огоҳлантирганлар. Масалан, Д.Рикардо “Солиққа тортишнинг ўсиши ёки ҳукумат харажатларининг кўпайиши билан, агар халқ бунга мос равишда ўз капитал ва даромадларини оширмаса, халқ фойдаланадиган қулайликлар сони камайиши керак.

Ҳукуматнинг вазифаси жамғаришга бўлган интилишларни рағбатлантиришдан иборат бўлиши керак. У ҳеч қачон капиталга тушадиган солиқларни жорий этмаслиги керак. Агар бундай қилмас экан меҳнатни сақлаб туриш учун мўлжалланган фондга таъсир этади ва бу билан мамлакатнинг келажақдаги ишлаб чиқаришини камайтиради” - деб таъкидлаган [9].

Буюк Британияда солиқ ставкаларини тушириш бўйича худди шунга ўхшаш сиёсат 1979 йилдан бошлаб М. Тэтчер бошчилигидаги ҳукумат томонидан олиб борилган. Ислохотлар йилларида иш ҳақидан даромад солиғи ставкаси 33 дан 20% гача ва корпорацияларнинг даромад солиғи 52 дан 35% гача босқичма босқич камайтирилган.

Айтиш жоизки “паст даражадаги солиқлар – юқори даражадаги иқтисодиёт – паст кўламдаги хуфёна иқтисодиёт” деган постулат доим ҳам ўзини оқлайвермайди, масалан Америкада Президент Р.Рейган маъмурияти бошчилигида 80-йилларда олиб борилган иқтисодий ислохотлар (рейганомика) даврида солиқ ставкаларининг пасайтирилиши ўзининг юқори самарасини бермади, солиқ тушумлари камайиб кетди, бюджет тақчиллиги ошди ва ҳатто 1986 йилда жамғариш нормаси энг паст даражага 3,9 % тушди, қизиқарлиси иқтисодиётнинг хуфёна сектори улуши камаймади [10].

Иқтисодиётда рейганомика деб аталадиган (1981-1989 йй.) даврда амалга оширилган солиқ ислохотлари АҚШ тарихидаги энг йирик ислохотлар қаторига қўшилади. Бунда асосан жисмоний шахсларнинг даромад солиғини пасайтирилиши ва корпорациялар тўлайдиган солиқни камайтириш, асосан улар инвестицион фаоллигини ошириш учун тезлаштирилган амортизацияни кенг қўллашни кўзда тутди.

Ушбу солиқ ислохотлари натижасида 1981-1986 йиллар давомида тахминан 750,0 млрд доллар миқдорида маблағларнинг 80 фоизи жисмоний шахслар ихтиёрида қолдирилиши, 20 фоизи корпоратив сектор ихтиёрида қолиши режалаштирилган эди, бунинг ҳисобига иқтисодиётнинг ривожланишига ижобий таъсири келиб чиқиши башорат қилинган эди.

Мазкур ислохотлар 1980 йиллардан кейинги инқирозли даврда қабул қилинганлиги ва иқтисодий субъектларнинг иқтисодий фаоллиги сустлашган даврга тўғри келганлиги туфайли кутилган самарани бермади, умумий ҳисобда айнан шу ислохот оқибатида солиқ тушумларидаги камайишлар ЯИМнинг 2,89 фоизи миқдорида ташкил этди [11].

1981-1987 йилларда АҚШда амалга оширилган солиқ ислохотларининг рағбатлантирувчи ва фискал самаралари, ЯИМ га нисбатан фоизда [12]

Солиқ ислохотлари	Рағбатлантирувчи (-) ёки фискал самара (+)
Рағбатлантирувчи солиқ ислохотлари	
“Иқтисодий солиқлар орқали қайта тиклаш тўғрисида”ги Қонун 1981 й.	- 2,89
“Фоизлар ва дивидендларни тенг солиққа тортиш тўғрисида”ги Қонун 1983 й.	- 0,05
Фискал солиқ ислохотлари	
“Солиққа тортиш ва молиявий жавобгарлик тўғрисида”ги Қонун 1982 й.	+ 0,98
“Йўл жамғармасига ажратмалар тўғрисида”ги Қонун 1982 й.	+ 0,09
“Ижтимоий таъминот тизимидаги ўзгаришлар тўғрисида”ги Қонун 1983 й.	+ 0,21
“Бюджет тақчиллигини камайтириш тўғрисида”ги Қонун 1984 й.	+ 0,39
“Консолидациялашган бюджет тўғрисида”ги Қонун 1985 й.	+ 0,05
“Солиқ ислохотлари тўғрисида”ги Қонун 1986 й.	+ 0,05
“Консолидациялашган бюджет тўғрисида”ги Қонун 1987 й.	+ 0,26
Нативавий самара	- 0,91

Давлат бюджети тақчиллигини камайтириш мақсадида кейинги 1982 йилдан бошлаб ва келгуси даврларда бюджет даромадларини оширишга қаратилган фискал ислохотлар амалга оширилиб борилди. Бундай чоралар сифатида 1982 йилда “Солиққа тортиш ва молиявий жавобгарлик тўғрисида”ги ва “Йўл жамғармасига ажратмалар тўғрисида”ги Қонунлар қабул қилинган бўлса, кейинги йилларда “Ижтимоий таъминот тизимидаги ўзгаришлар тўғрисида”ги, “Бюджет тақчиллигини камайтириш тўғрисида”ги, Консолидациялашган бюджет тўғрисида”ги, “Солиқ ислохотлари тўғрисида”ги Қонунлар қабул қилинди. 1981-1987 йиллардаги АҚШда амалга оширилган рағбатлантирувчи ва фискал солиқ ислохотлари натижавий ҳисобга солиқ тушумларидаги камайишлар ЯИМнинг 0,91 фоизи миқдорида бўлиши олиб келган.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Ўзбекистонда ҳам 2018 йилдан бошлаб солиқ ставкалари пасайтириш бўйича туб ислохотлар бошланди. Бунда кенг жамоатчилик муҳокамасидан ўтган “Ўзбекистон Республикасининг солиқ сиёсатини такомиллаштириш концепцияси”нинг қабул қилиниши муҳим аҳамиятга эга бўлди. Мазкур концепциянинг асосий йўналишлари этиб қуйидагилар белгиланди:

иқтисодийта солиқ юкининг даражасини камайтириш, шунингдек, солиқ солишнинг соддалаштирилган ва умумбелгиланган тизими бўйича солиқларни тўлайдиган хўжалик юритувчи субъектлар ўртасидаги солиқ юки даражасидаги номутаносибликларни бартараф этиш;

солиқларни унификация қилиш орқали уларнинг сонини оптималлаштириш, шунингдек, ўхшаш солиқ солиш базасига эга бўлган солиқларни бирлаштириш, солиқ ҳисоботларини қисқартириш ва соддалаштириш, операцион харажатларни минималлаштириш;

макроиктисодий вазиятнинг барқарорлигини, Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджети ва унинг даромадларини шакллантиришнинг мустақамлигини таъминлаш;

солиқ қонунчилигини соддалаштириш, солиқ муносабатлари соҳасида норматив-ҳукукий ҳужжатлардаги қарама-қаршилиқлар ва зиддиятларни бартараф этиш, инсофли солиқ тўловчиларнинг ҳуқуқлари ва қонуний манфаатлари ҳимоясини кучайтириш;

солиқ солиш масалаларини тартибга соладиган ҳаволаки нормалар ва қонун ости ҳужжатларини максимал даражада чеклаган ҳолда, солиқ қонунчилигининг барқарорлигини ҳамда Ўзбекистон Республикаси Солиқ кодекси нормаларининг тўғридан-тўғри амал қилишини таъминлаш, шу жумладан кодексда солиқлар ва бошқа мажбурий тўловлар ставкаларининг миқдорларини белгилаш;

хорижий инвесторлар ва инвестициялар учун қулай режимни сақлаб қолиш, уларни ҳар томонлама қўллаб-қувватлаш ва ишончли ҳукукий ҳимоялаш;

солиқ назоратининг шакл ва механизмларини, шу жумладан солиқ солиш объектлари ҳамда солиқ тўловчиларни янада тўлиқ қамраб олиш ва ҳисобини таъминлайдиган замонавий ахборот-коммуникация технологияларини кенг жорий этиш ҳисобига такомиллаштириш, трансфер нархларни шакллантириш билан боғлиқ операцияларга солиқ солиш тартибини жорий этиш [13].

Ушбу концепцияда кўзда тутилган йўналишлардан келиб чиқиб 2019 йилдан жисмоний шахслардан олинадиган даромад солиғининг прогрессив ставкалари бекор қилиниб, 12 фоизли ягона ставкаси жорий этилди. Жисмоний шахслардан олинадиган даромад солиғи мисолида амалга оширилган солиқ ислохотларининг натижаларини аниқ маълумотлар асосида таҳлил қиламиз.

Мамлакатимиз Давлат солиқ хизматининг расмий маълумотларига кўра, жисмоний шахслардан олинадиган даромад солиғи тўловчилар сони 2018 йилда 3921609 нафарни ташкил этган бўлса, 2019 йилга келиб, 780831 нафарга кўпайгани ҳолда 4702440 нафарни ташкил этган. Шунга мос равишда жисмоний шахслардан олинадиган даромад солиғи тушуми ҳам 2018 йилда 6423 млрд. сўмни ташкил этган бўлса, 2019 йилга келиб, 197 фоизга ошгани ҳолда 12668 млрд. сўмни ташкил этган [14].

Маълумотларнинг кўрсатишича таҳлил этилаётган даврда даромад солиғи тўловчи жисмоний шахслар сони ва улар томонидан тўланган даромад солиғи устун даражада ўсиш тенденциясига эга.

Жисмоний шахслар даромад солиғи тушумлари 2017 йилда 4,88 трлн сўмни ташкил этган бўлса, 2023 йилга келиб 29,92 трлн сўмга етган, яъни 6 баробардан кўпроққа ошган, қайсики ушбу даврда жами бюджет даромадлари 4,8 баробарга, Давлат солиқ қўмитаси бўйича солиқ тушумлари 4,4 баробарга ошган. Бу бир неча омиллар ҳисобига юз берган даромад солиғи тўловчи жисмоний шахслар сонининг ошиши ҳисобига, реал даромадларнинг ошиши ҳисобига, энг муҳими солиқ ставкасининг ягона 12 фоиз миқдорида ўрнатилиши ҳисобига ва бошқа омиллар ҳисобига ошган бўлиши мумкин.

2023 йилда чоп Давлат солиқ хизмати идораларининг маълумотларида жисмоний шахслардан олинадиган даромад солиғидан бюджетга 29,9 трлн сўм маблағ келиб тушиб, 2022 йилга нисбатан 5,6 трлн сўм ёки 23 фоизга ошди. Тушумлар динамикасига ижобий таъсир этган омиллар:

- умумий иқтисодий ўсиш фонида меҳнатга ҳақ тўлаш фондининг ошганлиги (+2735,2 млрд сўм);
- қонунчиликдаги ўзгариш ва иш ҳақини ошиши ҳисобига (+1615,6 млрд сўм);
- яширилган иш ўринлари ва норасмий ойлик иш ҳақининг легаллаштирилиши (+1263,8 млрд сўм) ҳисобига юз берганлиги қайд этилган [1].

2017-2023 йилларда жисмоний шахсларнинг даромад солиғи бўйича тушумлар ва солиқ тўловчиларининг ўзгариш динамикаси

№	Кўрсаткичлар	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	Даромад солиғи тўловчи жисмоний шахслар сони, минг киши	4128,8	3921,6	4702,4	4615,9	4827,6	5107,2	5536,5
2	Жами бюджет даромадлари, трлн сўм	48,2	77,57	112,16	132,94	164,8	201,86	231,72
3	Давлат солиқ қўмитаси бўйича солиқ тушумлари, трлн сўм	37,7	54,2	83,3	103,6	127,9	148,4	165,9
4	Жисмоний шахслар даромад солиғи (ЖСДС) тушуми, трлн сўм	4,88	6,42	12,7	15,14	18,92	24,28	29,92
5	ЖСДСнинг жами бюджет даромадларидаги улуши	10,12	8,28	11,32	11,39	11,48	12,03	12,91
6	Улушнинг ўзгариши	-	-1,85	3,05	0,07	0,09	0,55	0,88
7	ЖСДСнинг Давлат солиқ қўмитаси бўйича солиқ тушумларидаги улуши	12,94	11,85	15,25	14,61	14,79	16,36	18,03
8	Улушнинг ўзгариши	-	-1,10	3,40	-0,63	0,18	1,57	1,67

Жисмоний шахслардан олинадиган даромад солиғининг ягона ставкасининг 2019 йилдан бошлаб қўлланиши бўйича амалга оширилган таҳлиллардан шундай хулоса қилиш мумкинки, умуман олганда мазкур ислохотлар ҳам даромад солиғи тўловчиларга ва давлат бюджети даромадларига ижобий таъсир этган. Биринчи ҳолатда ушбу солиқни тўловчиларнинг аосий қисмида солиқ юки кескин камайган, иккинчи ҳолатда солиқ базаси кенгайиши, хуфёна иқтисодиётдан расмий иқтисодиётга ўтувчилар сони ортган. Бу албатта амалга оширилган ислохотнинг самарасини кўрсатиб турибди.

Хулоса ва таклифлар

Мухтасар қилиб таъкидлаш мумкинки, солиқ тўловчи манфаати ва давлат манфаатларини оқилона ҳал қилиш мураккаб ва назарий жиҳатдан олганда мумкиндир, лекин амалий жиҳатдан бутунлай, тўлиқ ечимини топиш мумкин бўлмаган муаммодир. Буни Лаффернинг эгри чизиғи ёй шаклига эга эканлигидан келиб чиқиб, энг яхши иқтисодий кўрсаткич солиқ ставкалари энг паст бўлганида ёки энг юқори бўлганида эмас, балки улар оптимал бўлганида эришишишини кўрдик. Жуда паст ставкаларнинг қўлланиши солиқ тўловчи манфаатига мос келса-да, лекин бунинг оқибатида бюджет даромадларига кескин салбий таъсир кўрсатади, жуда юқори ставкаларнинг қўлланиши иқтисодий фаолликни буғиб қўяди ёки хуфёна иқтисодиётга ўтиб кетишга мажбур қилади. Бундан ташқари юқорида таъкидлаганимиздек, барча давлатлар учун ягона андоза йўқ, оптимал солиқ ставкаларини белгилаш бўйича ислохотлар натижаси мамлакатдаги вужудга келган иқтисодий ҳолат, шарт-шароитлар: мулк таркиби, меҳнат унумдорлиги, солиқ маъмурчилиги, иқтисодий ривожланиш даражаси, жаҳон бозорига интеграцияси ва жараёнлар билан боғлиқдир. Ўз навбатида солиқ тизимини ислох қилиш бошқа ижтимоий-иқтисодий соҳаларда ҳам ислохотларни олиб боришни талаб этадиган жараёндир.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Иқтисодиёт назарияси. А.Ўлмасов, А.В.Ваҳобов.-Т.: “Шарқ” нашриёт-матбаа акциядорлик компанияси Бош таҳририяти, 2006.-179 бет.
2. Тошматов, Ш. "Корхоналарни ривожлантиришда солиқлар роли." Т.: “Fan va texnologiya” 204 (2008).

3. Маликов Т.С. Солиқлар ва солиққа тортишнинг долзарб масалалари. - Т.: Академия, 2002. - 204 б.
4. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 10 июлдаги ПҚ-4389-сон қарори билан тасдиқланган “Солиқ маъмуриятчилигини такомиллаштириш стратегияси”.
5. Волобуев В. П. «Кривая Лэффера» - концепция и реальности политики // Мировая экономика и международные отношения. 1984. № 11. С. 119–125.
6. Кравченко И.А. Налоговые реформы 80-х гг. В США: социально-экономический аспект. – М.: НИФИ, 1989. – С. 9.
7. Каримов И.А. Хавфсизлик ва тинчлик учун курашмоқ керак. Т.10 – Тошкент, “Ўзбекистон”, 2002. – 210 б.
8. Солиқлар ва солиққа тортиш. Ўқув қўлланма А.Жўраев, Ш.Тошматов, О Абдурахмонов NORMA 184, 2009.
9. Рикардо Д. Начала политической экономии и налогового обложения. Сочинения, том I. Государственное издательство политической литературы. М.: - 1955.- С. 131.
10. Налоги и налогообложение. / под ред. И.А.Майбурова. – М.: Юнити – Дана, 2007. – 65 с
11. U.S. Department of the Treasury. Tempalski J. Revenue Effects of Major Tax Bills. OTA Working Paper 81. Revised September 2006. P. 17. Available at: <https://www.treasury.gov/.../tax.../tax.../Documents/WP-81.pdf> (accessed: 15.04.2018).
12. Kozma G. Economic Effects of Tax Cuts in the Reagan Administration. Literature review // Public Finance Quarterly, 2013, Vol. 58, No.4, p. 408.
13. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 29.06.2018 йилдаги ПФ-5468-сон “Ўзбекистон Республикасининг солиқ сиёсатини такомиллаштириш концепцияси тўғрисида”ги Фармони.
14. Давлат солиқ хизмати. Йил яқунлари. 2019 йил. <https://soliq.uz/storage/files/May2020/2c918089721802760172183236730002.pdf>.
15. Бариян, З. А. Графические интерпретации и вариации кривой Лаффера// Молодой ученый. - 2020. - № 32 (322). - С. 74-78.
16. Гиясов С.А. Эффективное использование налогового механизма в развитии инновационной экономики. (Монография). - Т.: «Innovatsion rivojlanish nashriyot-matbaa uyi». 2022, 294 с.
17. Ниязметов И.М. Солиқ юкини оптималлаштириш: назария, услубият ва амалиёт //Scienceweb academic papers collection. – 2016
18. Тошматов Ш. А. Кичик тадбиркорлик субъектларини солиққа тортиш асослари. Монография //Т.: «Молия». – 2012. – Т. 160.
19. К.Яхёев. Солиққа тортиш назарияси ва амалиёти. – Т.:Меҳнат. 2000 й.
20. Тошматов Ш. А. Иқтисодий ривожлантириш ва либераллаштиришда давлат бюджети даромадлари манбаларини кенгайтириш йўналишлари //Ўзбекистонда молия секторини ривожлантиришнинг устувор йўналишлари. Республика илмий-амалий анжумани материаллари тўплами. – 2017. – Т. 10. – С. 27-28.

INNOVATION XAVFSIZLIKNI TA’MINLASH YO’NALISHLARI

ПУТИ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

WAYS TO ENSURE INNOVATION SECURITY

Abulkasimov Hasan Pirnazarovich, i.f.d., prof.

O‘zbekiston Milliy universiteti

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591725>

Annotatsiya

Maqolada innovatsion xavfsizlikning zarurati, mohiyati, uning mezon va indikatorlari va ularning tahlikali chegaralari o‘rganilgan. Innovatsion xavfsizlikka tahdidlar va ularning oldini olish va salbiy oqibatlarini kamaytirish yo‘llari asoslangan. O‘zbekistonda innovatsion xavfsizlikni ta’minlash tendentsiyalari va muammolari tahlil qilinib, ularni hal etish bo‘yicha ilmiy taklif va amaliy tavsiyalar ishlab chiqilgan.

Kalit so‘zlar: innovatsiya, innovatsion iqtisodiyot, xavfsizlik, innovatsion xavfsizlik, indikatorlar, tahlikali chegara, tahdidlar.

В статье изучены необходимость, сущность, критерии и индикаторы инновационной безопасности. Обоснованы угрозы инновационной безопасности, пути преодоления и снижения их негативных последствий.

Проанализированы тенденции и проблемы инновационной безопасности Узбекистана и на их основе разработаны научные предложения и практические рекомендации по их решению.

Ключевые слова: инновация, инновационная экономика, инновационная безопасность, индикаторы, пороговые характеристики, угрозы.

The article studies the necessity, essence, criteria and indicators of innovation security. The threats to innovation security, ways to overcome and reduce their negative consequences are substantiated. Trends and problems of innovation security of Uzbekistan are analyzed and on their basis scientific proposals and practical recommendations for their solution are developed.

Keywords: innovation, innovative economics, innovation security, indicators, threshold features, threats.

KIRISH

Jahon iqtisodiyoti rivojlanishining hozirgi bosqichida innovatsiya insoniyat taraqqiyoti va iqtisodiy o‘shishning asosiy omiliga aylanmoqda. Innovatsiya jarayonining doimiy rivojlanib borishi insoniyat va ijtimoiy hayot o‘zgarishiga jiddiy ta’sir ko‘rsatmoqda. Innovatsion iqtisodiyotga o‘tish zaruratini iqtisodiyotda davriylik tavsifiga ega bo‘lgan iqtisodiy inqirozlarning vaqti-vaqti bilan sodir bo‘lib turishi, bozor iqtisodiyoti sharoitida xo‘jalik sub’ektlarining moliyaviy mustaqilligini va raqobatbardoshligini ta’minlash, tabiiy, iqtisodiy va mineral resurslarning cheklanganligi, aholi sonining uzluksiz ravishda oshib borishi, milliy iqtisodiyot tarmoqlari va sohalaridagi asosiy fondlarning eskirish darajasining yuqoriligi kabi omillar kiradi. Su bilan birga innovatsion xavfsizlikni ta’minlash dolzarb ahampyat kasb etmoqda.

MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHARHI

Innovatsion xavfsizlik tushunchasi mazmuni turli mualliflar tomonidan turlicha izohlanadi. Bir guruh olimlar innovatsion xavfsizlik deganda milliy va iqtisodiy xavfsizlik talablarini bajarishni ta’minlaydigan ilmiy va texnikaviy sohalaridagi shart-sharoitlarni ifodalaydigan ilmiy-texnikaviy xavfsizlik deb talqin qilganlar [7]. Boshqalar innovatsion xavfsizlikni keng ma’noda davlatning

sanoat, ilmiy-texnikaviy va innovatsion sohalaridagi xavfsizligi deb ta’riflaydilar. Ularning talqinida innovatsion xavfsizlik makroinnovatsion, mintaqaviy, korporativ va mikroinnovatsion xavfsizlik darajalarida namoyon bo‘ladi [8]. Uchunch guruh mualliflar innovatsion xavfsizlikni mintaqaviy darajada innovatsion jarayonlarning xavfsizligi va ishonchligi darajasini ta’minlovchi iqtisodiy xavfsizlikning tarkibiy qismi deb ta’riflaydilar [9].

A.N. Sizovning fikricha innovatsion xavfsizlik milliy iqtisodiyotning uzluksiz barqaror rivojlanishini ta’minlaydigan omillar va shart-sharoitlar yig‘indisi bilan izohlanadigan va davlatning uzoq muddatli innovatsion siyosatni ishlab chiqish va amalga oshirish asosida asosiy sub’ektlar manfaatlarini himoya qilishga qodir bo‘lgan milliy iqtisodiyotning innovatsion rivojlanish holatidir [3].

V.A. Sakovichning fikriga ko‘ra innovatsion xavfsizlik milliy iqtisodiyotning fan natijalarining, yuqori texnologiyalar, milliy, mintaqaviy va jahon bozorlariga chiqariladigan yuqoritehnologik maxsulotlar raqobatbardoshligini hamda global raqobat sharoitida barqaror rivojlanishni ta’minlashga qodir holatidir. Shunday qilib, innovatsiyalar milliy xavfsizlikning barcha sohalariga va davlatning barcha tizimlariga, jamiyat va shaxsga ta’sirining kengligini hisobga olsak, innovatsion xavfsizlik milliy innovatsion tizimni, innovatsion iqtisodiyotni xavfsiz shakllantirish, innovatsiyalarni joriy etishni ta’minlaydigan milliy xavfsizlikning mustaqil tarkibiy qismidir [5]. Biz ushbu fikrga qo‘shilamiz.

Tadqiqot metodologiyasi sifatida ilmiy abstraktsiya, analiz va sintez, tizimli va qiyosiy tahlil, statistik va makroiqtisodiy ko‘rsatkichlarni guruhlashtirish kabi usullardan foydalanilgan.

TAHLIL VA NATIJALAR

Innovatsion xavfsizlikka tahdidlar mavjud bo‘lib, ular quyidagilardan iborat:

1) innovatsion faollikning sustligi. Rivojlangan mamlakatlarda innovatsion faol korxonalarining ulushi 25 % dan 80% gachani tashkil etadi;

2) yangi va istiqbolli texnologiyalarni ishlab chiqarish va joriy qilishda orqada qolish. Butun dunyoda yuqori texnologik maxsulotlar shartli ravishda 50 ta makrotehnologiyalarni tashkil etadi. 10 ta yuqori rivojlangan mamlakatlar ularning barchasiga ega. AQSh 22, Germaniya-11, Yaponiya-7ta makrotehnologiya bo‘yicha jahon bozorini nazorat qiladi;

3) innovatsion faoliyatni moliyalashtirishning etarli emasligi;

4) innovatsion mahsulotlarning past darajadali;

5) mamlakatning innovatsiyalar jahon bozoridagi ulushining pastligi. Hozirda innovatsiyalar jahon bozorining 36% AQSh ga, Yaponiyaga-30%. Germaniyaga-17%, Xitoyga-7% to‘g‘ri keladi. Rossiyaning fuqapolik ilm talab mahsulotlar jahon aylanmasidagi ulushi 0,3-0,5% ni tashkil etadi;

6) texnologiyalarni realizatsiya qilishdan ko‘riladigan moliyaviy zarar va yuqotishlar.

Innovatsion xavfsizlikka tahdidlarning oldini olish va ularning salbiy ta’sirini kamaytirish uchun quyidagilarni amalga oshirish zarur:

– ilmiy salohiyatni keng qamrovli rivojlantirish;

– to‘liq ilmiy-ishlab chiqarish tsiklini tiklash;

– milliy innovatsion tizimni rivojlantirish;

– innovatsiyalar, ilmhajmkorli mahsulotlar, shu jumladan yuqori qo‘shilgan qiymatli mahsulotlar bozorini rivojlantirishni rag‘batlantirish va qo‘llab-quvvatlash;

– fundamental va amaliy ilmiy tadqiqotlar tizimini shakllantirish va uni davlat tomonidan qo‘llab-quvvatlash;

– istiqbolli yuqori texnologiyalarni rivojlantirish;

– oliy ta’lim muassasalari va ilmiy-tadqiqot markazlari bilan sanoat korxonalarining o‘zaro hamkorlikdagi faoliyatlarini rivojlantirish;

– joriy qilish muddatlari uzoq bo‘lgan uzoq muddatli fundamental tadqiqotlarni davlat va xususiy biznes sherikligidagi moliyalashtirish amaliyotini kengaytirish.

Innovatsion xavfsizlikning indikatorlarini aniqlashda quyidagi mezon (kriteriya) lar asos qilib olinadi:

“YANGI O‘ZBEKISTON IQTISODIYOTI” *jurnali* 4-son 2024 yil

- innovatsiyalar natijasida YaIM sur'atining o'sishi;
- innovatsiyalar natijasida fan sig'imkor mahsulotlarni ishlab chiqarish hajmlarining oshishi;
- innovatsiyalar natijasida ishlab chiqarish samaradorligining o'sishi;
- ishlab chiqarishning resurs va energiya sig'imining o'sishini chegaralash (kamaytirish);
-ekologik xavfsizlikni oshirish.

Innovatsion xavfsizlikning muhim indikatorlari va ularning tahlikali chegaralari 1-jadvalda berilgan.

1-jadvalda

Innovatsion xavfsizlikning muhim indikatorlari va ularning tahlikali chegaralari [4]

indikatorlar	tahlikali chegara
Sanoatda innovatsion mahsulotlar ulushi, %	$\geq 25\%$
Texnologik innovatsiyalarga xarajatlarning intensivligi, %	$\geq 3,0\%$
Tashkilotlarning innovatsion faolligi darajasi, %	$\geq 30\%$
Personal kompyutordan foydalanuvchi tashkilotlarning kuzatilgan tashkilotlar sonidagi ulushi, %	$\geq 80\%$
Statsionar internetdan foydalanuvchi tashkilotlarning kuzatilgan tashkilotlar sonidagi ulushi, %	$\geq 80\%$
Mobil internetdan foydalanuvchi tashkilotlarning kuzatilgan tashkilotlar sonidagi ulushi, %	$\geq 50\%$

Mamlakatimizda ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalarini bajargan tashkilotlar 2010 yilda 301 tani, 2016 yilda 437 tani, 2022 yilda 262 tani tashkil etdi (qarang: 2-jadval).

2-jadval.

Ilmiy ishlarning turlari bo'yicha ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalarini bajargan tashkilotlar [11]

	2010y	2016y	2020y	2021y	2022y
Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalarni bajargan tashkilotlar soni, birlik	301	437	254,0	254,0	262,0
Shu jumladan:					
Ilmiy tadqiqot ishlarini bajargan tashkilotlar soni, birlik	237	313	195,0	179,0	181,0
Ulardan fundamental tadqiqot ishlarini bajargan tashkilotlar soni, birlik	111	133	112,0	66,0	73,0
Loyiha-konstruktorlik va texnologik ishlarini bajargan tashkilotlar soni, birlik	25	31	17,0	27,0	29,0
Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalar bilan band bo'lgan xodimlar soni, ming kishi	35,6	37,0	30,3	34,6	36,7
Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalar bilan band bo'lgan xodimlar sonidan oliy ma'lumotga ega bo'lganlar, ming kishi	30,9	33,4	27,1	30,9	33,2

Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalar bilan band bo'lgan xodimlar soni, 2010 yilda 35,6 ming kishidan 2022yilda 36,7ming kishiga yetdi.

2010-2022 yillarda korxona va tashkilotlarning innovatsion hajmi 21,9 martaga, bajarilgan ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalar hajmi 13,9 martaga oshdi. Korxona va tashkilotlarning innovatsion xarajatlari esa shu davrda 72,3 martaga o'sdi. Tahlil davrida Innovatsiyalar joriy qilgan korxona va tashkilotlar soni 8,8 martaga va Joriy qilingan innovatsiyalar soni esa 7,6 martaga oshdi (qarang: 3-jadval).

Bajarilgan ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalari hajmi [11]

	2010y	2016y	2020y	2021y	2022y
Korxona va tashkilotlarning innovatsion hajmi, mlrd.so‘m	1849,0	10688,2	31142,8	27378,6	40451,6
Korxona va tashkilotlarning innovatsion xarajatlari, mlrd.so‘m	264,4	2571,4	6830,0	17680,8	19130,6
Bajarilgan ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalar hajmi, mln so‘m	127992,0	426122,9	992029,1	1069676,5	1788300,9
Innovatsiyalar joriy qilgan korxona va tashkilotlar soni, birlik	149,0	933,0	1217,0	1151,0	1323,0
Joriy qilingan innovatsiyalar soni, birlik	500,0	1906,0	4290,0	4148,0	3792,0

Ta’kidlash lozimki, xususiy sektorning ishlanmalar va ilmiy tadqiqot ishlariga yo’naltirilgan investitsiyalar hajmi rejalashtirilgan ko’rsatkichlarga nisbatan ikki baravar oshdi. 2023-yilda ilmiy loyihalarga xususiy sektorning investitsiyalar hajmi 7182 million so‘mni tashkil etdi.

2022-yilda innovatsion faol tadbirkorlik sube’ktlari soni (sanoat ishlab chiqarish tashkilotlari umumiy sonida) 613 tani tashkil etgan bo’lsa, 2023-yilda bu ko’rsatkich 940 taga etdi.

Ustuvor yo’nalishlar bo’yicha ilmiy loyihalarni moliyalashtirish uchun 36,5 milliard so‘m xorijiy grant mablag’lari jalb etildi. 2023-yilda 8 ta loyiha bo’yicha xorijiy hamkorlar hisobidan 3,1 million AQSh dollari miqdoridagi mablag’ tekin o’zlashtirildi. Xorijiy mablag’larni jalb etish ko’rsatkichi 104 foizga bajarildi [12].

2023-yilda ilmiy ishlanmalar soni 299 tani tashkil etib, rejalashtirilgan strategiya ko’rsatkichidan 20 foizga oshdi. Yil davomida yangi texnologiyalar soni 93tani tashkil etdi. Yangi texnologiyalar tijolashtirish va texnologiyalar transferi natijasida yaratildi. Oxirgi 3 yilda yangi texnologiyalar soni 86 foizga oshdi.

Innovatsion infratuzilma ob’ektlari soni ko’paydi, 2022-yilda jami 25 ta innovatsion infratuzilma ob’ektlari yaratildi. 2023-yilda yna 22 ta ta innovatsion infratuzilma ob’ekti, jumladan, 12 ta texnopark, 16 ta biznes-inkubator, 14 ta innovatsion markaz, 1 ta venchur fond, 1ta innovatsion klaster, 3 ta texnologiyalar transferi markazi tashkil etildi.

2023-yilda texnologik ishlanmalar bilan shug’ullanuvchi jami 122 ta mahalliy sanoat korxonalari tashkil etildi. Ishga tushirilgan korxonalar soni bo’yicha Toshkent shahri – 30 ta, Andijon viloyati – 10 ta va Navoiy viloyati – 9 ta etakchilik qilmoqda [12].

Tahlillarga ko’ra O‘zbekistonda ITTKIga sarflangan xarajatlarning YaIM dagi ulushi 2012-yilga nisbatan birmuncha pastdir. ITTKI ni bajargan xodimlarning jami ish bilan band aholiga nisbatan ulushi 2012-2019-yillarda pasayish tendentsiyasiga ega bo’ldi (4-jadval).

O‘zbekistonda ITTKIga xarajatlar va yuqori texnologiyali, ilm talab tarmoqlar mahsulotlarini ishlab chiqarish ko’rsatkichlari [10]

ko’rsatkichlar	2012y	2017y	2018y	2019y	2020y
ITTKIga xarajatlar (YaIMga nisbatan foizda)	0,16	0,15	0,12	0,11	0,14
ITTKIni bajargan xodimlar (jami ish bilan aholiga nisbatan foizda)	0,0832	0,0744	0,0720	0,0701	0,0734
Iqtisodiyotning yuqori texnologiyali va ilm talab tarmoq mahsulotlarining YaIMdagi ulushi (foizda)	18,1	18,8	19,3	21,1	22,8
Jami eksportda yo’qori texnologik mahsulotlar ulushi (foizda)	2,7	1,7	1,7	1,7	2

Iqtisodiyotning yuqori texnologiyali va ilm talab tarmoq mahsulotlarining YaIMdagi ulushi 2012 -yildagi 18,1% dan 2020-yilda 22,8% ga o‘tdi. Ammo ularning eksport hajmidagi ulushi 2012-yildagi 2,7% dan 2019 -yilda 1,7% ga kamayib, 2020-yilda 2% ni tashkil etdi. 2023-yil oxiriga qadar Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalariga Yalpi ichki mahsulot hajmining 0,17%gacha bo‘lgan mablag‘ni ajratish rejalashtirilgan edi. Amalda bu ko‘rsatkich 2023-yil uchun йил учун YaIM ning 0,36 foizini, xususi sektor xarajatlarining YaIMdagi ulushi 0,21 foizni tashkil etdi.

2023-yilda uqori texnologiyali mahsulotlarning tashqi bozorlarga eksport ulushi umumiy eksport hajmining 5,7 foizini tashkil etadi. Yil davomida intellektual mulkdan olingan daromadlarning umumiy eksport hajmidagi ulushi 0,06 foizni tashkil etdi. Shu bilan birga, rejalashtirilgan strategiya ko‘rsatkichi 4 bandga ortig‘i bilan bajarildi. 2023-yilda milliy patentlar soni sezilarli darajada oshib, 298 rapatent– ixtiroga 96 ta, foydali modelga 80 ta, sanost namunasiga 43 ta, selektsiya yutuqlariga 13 ta patent ro‘yxatga olindi [12].

XULOSA VA TAKLIFLAR

Innovatsion iqtisodiyotga o‘tish va bu sohadagi iqtisodiy xavfsizlikni ta’minlash uchun quyidagilarni amalga oshirish lozim:

1. Xavfsiz, ishonchli investitsiya jarayonlarini amalga oshirish strategiyasi va metodologiyasini asoslash.

2. Xavfsiz investitsion siyosat mexanizmi ilmhajmkor mahsulotlarni ishlab chiqarishni kengaytirish uchun iqtisodiyotning institutsional tuzilmalarini takomillashtirishning ustuvorliklariga yo‘naltirilishi kerak.

3. Investitsiyalarning barqaror va ishonchli manbalarini shakllantirish mexanizmini yaratish maqsadga muvofiqdir.

4. Investitsion xavfsizlikni rag‘batlantiruvchi soliq-budjet, pul-kredit tizimini shakllantirish.

5. Ijtimoiy yo‘naltirilgan investitsion siyosatni amalga oshirish.

Buning uchun davlatning investitsiya va innovatsion siyosatlarini innovatsion faoliyatni qo‘llab-quvvatlash va rag‘batlantirishi uchun quyidagilarni amalga oshirish lozim:

1) innovatsion rivojlanish fondlari uchun imtiyozlarni kengaytirish;

2) ilmiy-amaliy loyihalar, ishlanmalarga, ilmiy tadqiqot ishlariga imtiyozlarni kengaytirish;

3) innovatsion infratuzilmalarni, innovatsiyalar va ilmiy yutuqlar bozorini rivojlantirish;

4) kadrlar tayyorlash va malakasini oshirishni davlat tomonidan rag‘batlantirish;

5) milliy fan xavfsizligini ta’minlash va ilmiy g‘oya va intellektual salohiyatni davlat tomonidan himoya qilishni kuchaytirish.

Foydalanilgan adabiyotlar ro‘yxati:

1. Абулкасимов Х.П., Расулов Т.С. Особенности научно-технической и инновационной политики стран СНГ, Ближнего и Среднего Востока. Учебное пособие.- Т., ТашГИВ, 2017.380 с.
2. Абулкасимов Х.П. Ўзбекистонда иқтисодий инновацион ривожланиш йўлига ўтишни таъминлаш омиллари.- Ж. Иқтисод ва молия// Экономика и финансы, 2022 йил, 3-сон, 62-69-бетлар.
3. Воронков А.Н. Пять «И» экономической безопасности России.- Национальная безопасность и стратегическое планирование. 2018г. №1.-С.85.
4. Кузнецова М.В. Механизм повышения экономической безопасности на основе инновационных и цифровых преобразований в экономике. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук.- Нижний Новгород – 2022.- С.22.
5. Сакович В.А. Инновационная безопасность: основные понятия, сущность.- Наука и техника. Т. 15, № 2 (2016).
6. Сизов Ю.И. Экономическая безопасность региона: регионализация, устойчивость бизнеса, стратегия. М.: Наука. 2004.

7. Татаркин А.И., Львов Д.С., Куклин А.А. Научно-технологическая безопасность регионов России: методические подходы и результаты диагностирования. Екатеринбург: Уральский университет. 2000.
8. Экономическая и национальная безопасность. Учебник под ред. д. э. н., проф. Л.П. Гончаренко. М.: Экономика. 2008.
9. Сизов Ю.И. Экономическая безопасность региона: регионализация, устойчивость бизнеса,
10. Хасанхонова Н.И. Ўзбекистонда билимлар иқтисодиётининг концептуал асосларини ривожлантириш. Иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) диссертацияси автореферати.-Т., 2021.-20-бет.
11. Ilmiy ishlarning turlari bo'yicha ilmiy tadqiqot va tajriba-konstruktorlik ishlanmalari/http stat.uz
12. O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi ma'lumotlari.

УДК:334.01

**KO‘P QUTBLI DUNYOGA O‘TISH VA JAHON TEXNOLOGIK YETAKCHILIGI
UCHUN RAQOBAT: SIYOSIY-IQTISODIY MASALALAR.**

**ПЕРЕХОД К МНОГОПОЛЯРНОМУ МИРУ И КОНКУРЕНЦИЯ ЗА МИРОВОЕ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ЛИДЕРСТВО: ПОЛИТИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ**

**TRANSITION TO A MULTIPOLAR WORLD AND COMPETITION FOR WORLD
TECHNOLOGICAL LEADERSHIP: POLITICAL AND ECONOMIC ISSUES**

Пономаренко Елена Васильевна

доктор экономических наук, профессор, зав. кафедрой политэкономии
экономического факультета, Российский университет
дружбы народов имени Патриса Лумумбы (РУДН)

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592044>

Аннотация

Статья посвящена анализу глобальных трендов развития мировой экономики в условиях накладывающихся друг на друга среднесрочных волн экономических циклов, вековых трендов кризисного развития стран, причинам и особенностям становления многополярного мира к 2040-2050 гг. текущего столетия, а также динамике места России в условиях мощных западных санкций. В настоящее время остается актуальным вопрос — а что происходит с экономической, социальной динамикой при совпадении волн циклического развития разной длины? Каковы последствия и разрешение противоречий, накопленных в условиях резонансного наложения циклических волн различной интенсивности?

В рамках нашего исследования мы пытаемся ответить на некоторые поставленные вопросы на основе выдвигаемой гипотезы о завершении процесса смены мирового экономического лидера на понижательной волне векового тренда к 2040-2050 гг. в условиях цифровой мировой технологической революции. Нами исследуются возможности России в укреплении технологического суверенитета по разным направлениям в условиях экономических санкций.

Ключевые слова: теория экономических кризисов, мировой гегемон, многополярный мир, технологическое лидерство, КНР, санкции, инновации, цифровая революция, внедрение инноваций в России.

Maqola iqtisodiy sikllarning o‘rta muddatli to‘lqinlarining va mamlakatlarning inqirozli rivojlanishining ko‘p asrlik trendlarining bir-biriga mos kelishi sharoitida jahon iqtisodiyoti rivojlanishidagi global tendentsiyalarni tahlil qilishga, joriy asrning 2040-2050 yillarigacha ko‘p

qutbli dunyo shakllanishining sabablari va xususiyatlariga, shuningdek, kuchli G‘arb sanksiyalari sharoitida Rossiyaning o‘rni dinamikasiga bag‘ishlangan. Hozirgi vaqtda quyidagi savollar dolzarbligicha qolmoqda: turli uzunlikdagi siklik rivojlanish to‘lqinlari bir-biriga to‘g‘ri kelganda iqtisodiy va ijtimoiy dinamika bilan nima sodir bo‘lmoqda? Har xil intensivlikdagi siklik to‘lqinlarning rezonansli superpozitsiyasi sharoitida to‘plangan qarama-qarshiliklarning oqibatlari va yechimi qanday?

Tadqiqotimiz doirasida biz 2040-2050 yillarga qadar raqamli jahon texnologik inqilobi sharoitida asrlik tendentsiyaning pasayish to‘lqini bo‘yicha jahon iqtisodiy yetakchisini o‘zgartirish jarayoni yakunlanishi haqidagi gipoteza asosida berilgan ayrim savollarga javob berishga harakat qilamiz. Biz Rossiyaning sanksiyalar ostidagi turli sohalarda texnologik suverenitetni mustahkamlash imkoniyatlarini o‘rganamiz.

Kalit so‘zlar: iqtisodiy inqirozlar nazariyasi, jahon gegemoni, ko‘p qutbli dunyo, texnologik yetakchilik, Xitoy, sanksiyalar, innovatsiyalar, raqamli inqilob, Rossiyada innovatsiyalarni joriy etish.

The article analyses the global trends of the development of the world economy in the context of not only overlapping medium-term waves of economic cycles, but also centuries-old trends of crisis development of countries, the causes and particularities of the formation of a multipolar world by 2040-50s of the current century, as well as the dynamics of Russia’s position while under severe Western sanctions. Presently, the following question remains relevant — what happens to economic and social dynamics when waves of cyclical development of different lengths coincide? What are the consequences and the resolution of the contradictions accumulated under the conditions of the resonant superposition of cyclic waves of different intensity? In the framework of our research, we endeavor to answer some of these questions on the basis of the proposed hypothesis of the completion of the process of change of the world economic leader on the downward wave of the century-long trend by 2040-50 in the context of the digital global technological revolution. We explore Russia’s opportunities to strengthen its technological sovereignty in various areas under the conditions of sanctions.

Keywords: theory of economic crises, global hegemon, multipolar world, technological leadership, PRC, sanctions, innovation, digital revolution, introduction of innovations in Russia.

ВВЕДЕНИЕ

Наше исследование посвящено анализу глобальных трендов движения мировой экономики в условиях перехода к многополярно-му миру, а также динамике места и роли России в условиях мощных западных санкций. Серьезные изменения в мировой экономике и политике вызваны множеством причин, главные из которых связаны, на наш взгляд, с отчаянными попытками действующего мирового гегемона — США сохранить любой ценой собственное доминирующее положение в ключевых вопросах международного развития путем навязывания «правил поведения», разработанных и внедряемых США для других государств, зачастую вопреки нормам международного права, принятым международными институтами.

Закономерности кризисного развития стран рассматриваются нами с позиций как современной экономической теории, частью которой является теория кризисов и способы их преодоления (в макроэкономике, экономике общественного сектора), так и с позиций междисциплинарного подхода, который включает исторические подходы, философские, институциональные в целом.

В настоящее время весьма актуальным остается вопрос — а что происходит с экономической, социальной динамикой при совпадении волн циклического развития разной длины, особенно в условиях кризисного развития? Каковы последствия и разрешение противоречий, накопленных в условиях резонансного наложения циклических волн различной интенсивности в современном мире?

В рамках нашего исследования мы пытаемся ответить на некоторые из поставленных вопросов. Считаем, что исследование накладывающихся среднесрочных волн экономических циклов, изучаемых экономической теорией, а также вековых трендов кризисного развития стран, исследуемых историками и философами, приводит к конкретному научно-практическому результату — пониманию причин и особенностей становления современного многополярного мира, результатом которого станет смена мирового лидера к середине текущего столетия, осуществится переход к многополярному миру. Доказательность результата имеет в основе выдвигаемую гипотезу о переходе к многополярному миру, завершении процесса смены мирового экономического лидера на понижательной волне векового тренда к 2040-2050 гг. в условиях цифровой мировой технологической революции.

Ключевые особенности указанных процессов изучаются нами, чтобы определить возможности, способы и инструменты для того, чтобы Россия заняла достойное место в новом, многополярном мире. В этих целях нами выдвигается еще одна гипотеза о том, что мировое лидерство в XXI в. основывается не столько на экономическом (рейтинг страны по уровню ВВП), сколько на технологическом, инновационном рейтинге страны, ее месте в мировой технологической революции на основе четвертой технологической революции [8]. Нами исследуются возможности России в становлении многополярного мира, направленные на укрепление технологического суверенитета в условиях крупномасштабных экономических и политических санкций.

МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДАННЫЕ

Теоретической основой нашего исследования являются макроэкономическая теория и, в частности, ее часть, посвященная изучению причин, последствий, динамике развития и способов преодоления кризисов, а также экономика общественного сектора, исследующая способы преодоления «провалов рынка», одним из которых является неспособность рынка обеспечивать макроэкономическую стабильность в любой стране, а кризисы, как известно, приводят к серьезным потерям — материальным, финансовым, людским, даже территориальным.

Из экономической теории и истории известно, что любая экономическая система в своем движении проходит несколько циклических стадий, без них не бывает развития, а сглаживанием конъюнктурных колебаний с помощью различных инструментов экономической политики заняты правительства всех стран. Экономической теории известны циклы самой различной природы и длительности — от краткосрочных 3—4-летних циклов Дж. Китчина, 7—11-летних Клемана Жюгляра, среднесрочных — в 15-20 лет — Саймона Кузнеца, длинных (40-60 лет) волн экономической и социальной динамики Николая Дмитриевича Кондратьева [1] до 150-300-летних трендов Фернана Броделя, французского историка и философа. Нами проведен анализ влияния известных науке экономических циклов на современное становление многополярного мира.

АНАЛИЗ И РЕЗУЛЬТАТЫ

В настоящем исследовании нами были использованы данные отчетов ОЭСР, публикаций экспертов по Китаю из академических институтов РАН, аналитических материалов университетского и банковского сообществ.

Немного современной экономической теории: почему идет переход от однополярного мира к многополюсному?

В условиях глобализации существенно нарастает конкуренция за мировое господство, приобретая все новые формы: не только экономические, военные, но и институциональные, в том числе — использование международных институтов и организаций для легитимного закрепления даже деструктивных планов мирового лидера, основанных на внедрении неких «международных правил», отличных от норм международного права. Стремление удержать любой ценой монопольное доминирование одной страны — США — над другими странами приводит к появлению все более изощренных форм для подавления потенциальных

конкурентов. Сейчас это — санкции в отношении одних государств, а также принуждение других стран присоединяться к санкционным режимам под давлением США. Самый наглядный пример последнего времени — навязанный Соединенными Штатами Европе отказ от дешевых российских энергоносителей в пользу дорогого американского сланцевого газа, попытки разрушения банковской системы России и т.п., которые не только ослабили экономику России, но и вызвали весьма существенные негативные тенденции в европейской экономике — общий рост цен, инфляцию, деиндустриализацию Германии и др.

Именно поэтому страны, уже попавшие под санкции США, и страны, над которыми висит аналогичная угроза, ищут выход, освобождение от внешнего давления. Очевидно, что сегодня мир находится в ситуации кризиса, вызванного болезненным переходом от однополярного к многополюсному миру, когда резко активизируются процессы, связанные с созданием новых центров притяжения (речь идет о странах-новых лидерах) и попытками стареющего гегемона сохранить свое мировое лидерство с опорой на старых союзников (развитые страны, или страны «золотого миллиарда»). Активизацию странновых лидеров в поисках собственного места в многополярном мире «подстегивает» постоянное нарастание давления, санкции со стороны США и поддерживающей их Европы.

Страныновые лидеры все активнее объединяются в сетевые союзы (БРИКС, ШОС, ЕАЭС) для возможности эффективного противостояния лидерам старым. Динамичные тренды экономического роста Китая, Индии, Бразилии, при некотором замедлении российских темпов развития, связанных с специальной военной операцией и борьбой за свое независимое положение от мирового стареющего гегемона, а также активное добровольное присоединение стран арабского мира, Латинской Америки, Африки к объединению БРИКС [2], закрепление уже сложившихся союзов на азиатском пространстве (СНГ, ЕАЭС, ШОС) стали свидетельством разделения мира на несколько полюсов силы: старый и новый. Уже в самое ближайшее десятилетие станет ясно — либо новым мировым лидером станет Китай, доминирующий экономически и политически во вновь создаваемых страновых объединениях, либо полюсы силы будут представлены сообществами стран — новых и старых лидеров: США, Китай, Индия, Россия, сетевые блоки ЕС, БРИКС, ШОС, объединения стран Арабского мира, Африки, Латинской Америки и другие объединения.

Несмотря на отчаянное противодействие гегемонии США поступательному росту и укреплению экономик стран БРИКС в мире активно идет формирование новых центров притяжения. Смена стран-лидеров происходила на протяжении всей истории развития человечества [6]. Однако в новейшей истории эти процессы ускорились. Из теории мировых кризисов мы делаем выводы о том, что в настоящее время смена лидеров объясняется наложением нескольких по длительности волн циклического развития друг на друга в рамках средних, больших Кондратьевских циклов и вековых трендов Фернана Броделя [5].

Доказательность идей последнего представляется нам очевидной в контексте событий в Иране, Ираке, Афганистане, на Украине. С 2022 г. при наложении нескольких кризисов (мировой пандемии, энергетического кризиса, начала специальной военной операции на Украине) мы становимся свидетелями активизации процессов смены мирового лидера в рамках очередного векового тренда на его понижательной волне.

По Броделю, на первом из вековых трендов мировое лидерство перешло от Италии к Голландии, затем — к Великобритании, в следующем — к США. В настоящее время мир находится на финише четвертого векового тренда, который завершится к 2040—2050 гг. сменой мирового лидера [22, 5].

В наших исследованиях природы кризисов еще в 2010 г. мы высказали гипотезу — новым мировым лидером могли бы стать либо коллегиальный орган наиболее развитых стран (G-7, G-20), либо Китай. Инструменты влияния на другие страны известны — масштабный ВВП, долларизация экономик, локальные и региональные конфликты, санкции [16]. Однако в наших предположениях мы были слишком оптимистичными — в настоящее время, исходя из современной геополитической ситуации и макропараметров развития стран первой двадцатки, мы склоняемся к гипотезе многополярного мира с несколькими

полюсами. Выделим основные: это, безусловно, США, затем — близкий к ним Европейский союз (со всеми институтами, включая военные, политические, торговые объединения), затем — Китай, Индия [3], Россия, а также сетевые объединения — современный БРИКС с доминированием Китая (при становлении собственных институтов молодого объединения стран, в том числе денежно-кредитных, валютных, как нового центра притяжения), ШОС, ЕАЭС и не совсем оформленный, но динамично развивающийся полюс, представляющий формирующиеся сообщества стран Африки и стран Латинской Америки.

Санкции и экономический рост. Какие драйверы развития стран стали доминировать?

Как отмечалось выше, санкции против стран в последние десятилетия выступили серьезным и довольно эффективным оружием достижения целей мирового лидера, основанном на принуждении. Они стали ограничительными мерами запретительного, негативного характера, при этом — поддержаны международными институтами, подчиненными мировому гегемону при поддержке его сателлитов. Цель санкций — нанести урон репутации страны, ее экономическому, человеческому потенциалу, убрать конкурента, подрывающего сложившийся «мировой порядок», закрепить монопольное положение одной страны по отношению к другим странам. Способы достижения санкций — действия за пределами конкурентных рыночных отношений, демократических процедур, путем принуждения других стран к их исполнению.

Введение санкций, как показывает современная практика, сопровождается мощной идеологической компонентой, которая принимает форму идеологической войны в дополнение к войнам экономическим и реальным военным действиям.

Санкции подразделяются на многие виды, объединенные единой целью: исторические, политические, экономические, идеологические, секторальные и отраслевые, персональные, навязанные, ответные и др. [18].

Как известно из макроэкономики, анализ трендов развития и места в мировой иерархии каждой страны основывается на оценке динамики макроэкономических, демографических, социальных и других параметров (в первую очередь — ВВП, показателей денежно-кредитной политики, инвестиций в основной капитал, сальдо и структуры внешней торговли, потребления и доходов населения, рождаемости и темпов старения населения, доле производимых инновационных продуктов и т.п.). Какой же из драйверов роста является основным, доминирующим в современном мире? Очевидно, что на каждом этапе исторического и экономического развития страны эти драйверы или двигатели роста различаются.

Из экономической теории известно, что движущими силами экономического роста в XX в. становились либо мощные инвестиции в экономику — 40—50% ВВП (Индия, Китай), либо рост внутреннего спроса и наращивание экспорта природных ресурсов (Россия, ряд арабских стран), либо рост экспорта высокотехнологичной продукции — Япония, «азиатские тигры» — Южная Корея, Тайвань, Сингапур. Важнейший из перечисленных двигателей роста — инновации — вызывает повышенный интерес во всех странах. Почему?

Дело в том, что уже в XIX в. практически все развитые страны столкнулись с проблемой исчерпаемости природных ресурсов, их нехватки даже для внутреннего потребления, а тем более для экспорта, что вынудило их заняться поиском альтернативных источников экономического развития, путей выхода на новые международные рынки.

Альтернативой экспорта природных ресурсов (нефть, газ, уголь, руды и т.п.) стали выпуск и экспорт высокотехнологичных товаров и услуг. Удачную альтернативу традиционным, природным источникам экономического роста первыми продемонстрировали США, став мировым технологическим лидером, перейдя от экспорта ресурсов к продвижению высокотехнологичных продуктов. Вслед за ними, те страны, которые сделали ставку на инновации, их внедрение (Япония, Южная Корея, КНР, Индонезия, Малайзия), демонстрируют в последние десятилетия устойчивые темпы роста

экономики, существенно выше среднемировых, несмотря на изменение ее динамики в отдельные периоды.

Ведущие российские эксперты отмечают, что в XXI в. формирование новых центров экономического влияния происходит на фоне замены «технологического базиса» [14], изменения «техноэкономических парадигм» [15], «смены технологических укладов и перехода к ноономике» [8]. Как отмечает академик С.Ю. Глазьев, технологические сдвиги переходят в политико-экономические и геополитические трансформации. Центр мировой экономики активно смещается в Азию, идет переход от американского к азиатскому циклу накопления капитала [9]. Новый мирохозяйственный уклад, который объединяет сильные стороны плановой и рыночной экономики, сильное государство, которое регулирует рынок в интересах повышения общественного благосостояния и достигает высокой эффективности, академик раскрывает на примере Индии и Китая.

Главным драйвером роста и конкурентоспособности, как демонстрирует опыт разных стран, становятся прорывные инновации, в том числе на основе интернета, цифровых технологий, нано- и биотехнологий, которые изменяют привычный мир в ходе идущей технологической революции. Эти инновации лежат в основе формирования технологического суверенитета, обеспечивают технологическое лидерство тем странам, которые наиболее успешно используют стратегии их внедрения.

До настоящего времени мировым — не только экономическим, но и технологическим лидером остаются США, однако их позиции серьезно подорваны, в особенности амбициозными планами Китая занять их место в текущем десятилетии [11]. Именно поэтому исторический путь современного Китая, прошедшего за несколько десятилетий путь от слаборазвитой страны до наступающего на пятки современному мировому гегемону хищника, вызывает неослабевающий интерес.

Достигнутые результаты технологического суверенитета, а затем и приближающегося технологического лидерства КНР в мире, по мнению экспертов [2, 3, 6, 13] основываются на нескольких успешных стратегиях.

На первоначальном этапе — за счет привлечения в страну иностранных фирм с самыми современными технологиями, что принесло первые успехи; затем КНР на протяжении последних десятилетий инвестировала в самые технологичные зарубежные компании, стартапы, стратегическую инфраструктуру Европы, Швейцарии — на конец 2019 г. на эти страны пришлось 98% прямых инвестиций из КНР.

Очень важно, что параллельно Китай наращивал усилия по развитию собственной науки, системы образования, в первую очередь — высшего, а также собственной системы внедрения инноваций на основе эффективного зарубежного опыта.

Мощнейшие инструменты достижения успеха — долгосрочное стратегическое планирование НИОКР в Китае, а также масштабная государственная поддержка. Так, в принятых показателях инновационно-технологического развития КНР на 13-ю пятилетку 2016—2020 гг., а как известно, КНР славится как раз выполнением поставленных стратегических планов, было предусмотрено практически удвоение основных целевых показателей с 2015 по 2022 г. при масштабном совместном финансовом участии государства и крупных технологических компаний.

В условиях цифровой трансформации, как следует из приведенных данных, Китай начал борьбу за глобальное перераспределение мировых экономических сил, в первую очередь — в сфере технологического лидерства. Это перераспределение является узловым центром в цепочках определения добавленной стоимости, образуя сети по сотрудничеству с другими странами в сфере поставок промежуточных товаров для производства конечной высокотехнологичной продукции [4].

Вместе с тем, как известно, темпы экономического роста КНР сейчас замедляются, и мир внимательно присматривается к наиболее успешным из других стран с развивающимися рынками — Индии, Индонезии. Индия еще в 2009 г. обогнала Японию, сместив ее с 3-го места в списке стран по ВВП (по ППС), и прочно занимает эту позицию до сих пор. А

Индонезия плавно подходит к расположившейся на 6-м месте России и в будущем собирается опередить ее.

Таблица 1

Целевые показатели инновационно-технологического развития КНР на 13-ю пятилетку (2016-2020 гг.)

Показатели	Значение показателей	
	Фактические 2015 г.	Плановые 2022 г.
Позиция в глобальном рейтинге инноваций	18	15
Вклад науки и технологий в экономический рост (доля), %	55,3	60
Доля расходов на НИОКР в ВВП, %	2,1	2,5
Количество занятых в НИОКР на 10 тыс. человек в год	48,5	60
Доход высокотехнологичных компаний, трлн юаней	22,2	34
Доля высокотехнологичных сфер в ВВП, %	16,6	20
Расходы на НИОКР в крупных компаниях, доля от их совокупных доходов	0,9	1,1
Рейтинг страны в международном индексе цитирования	4	2
Число патентных заявок на 10 тыс. патентов	3,05	6,1
Количество патентов на 10,0 тыс. человек	6,3	12
Оборот национальных технических контрактов, млрд юаней	983,5	2000
Доля населения с научной степенью, %	6,2	10

Источник: Официальный сайт компании Gartner [Электронный ресурс]. — URL: <https://www.gartner.com/en/>.

КНР находит силы для серьезного наступления в борьбе за инновационный пьедестал. В 2023 г. она ввела эмбарго на экспорт галлия и германия, металлов, необходимых в производстве полупроводников, тем самым нанеся первый ощутимый контрудар коллективному Западу. Галлий, помимо КНР, производится только в России, Южной Корее и Японии, а германий — в Бельгии, Канаде и Германии, хотя и в небольших объемах. Очевидно, что ущерб от взаимных санкций окажется значительным для всех участников, даже для тех, кто напрямую на задействован в американско-китайском технологическом противостоянии.

Безусловно, подорожают сами металлы, необходимые для производства полупроводников — галлий и германий, поскольку на замещение китайских поставок этих металлов на мировой рынок потребуются и время, и инвестиции. Поэтому пострадает бизнес, причем международный. Рынок полупроводников — один из самых наукоемких, ввиду этого его сегментация приведет к подорожанию для всех стран и компаний. Так, у компании Intel 27,8% дохода уходит на исследования и разработки, а в 2021 г. 36 % дохода она получила с китайского рынка.

В случае введения ограничений на поставки в Китай Intel будет вынуждена либо значительно сократить расходы на исследования и разработки (R&D), либо существенно повысить цену конечной продукции, что в итоге отразится на всей мировой экономике. Американцы, возможно, были бы рады ввести запрет на экспорт в Китай вообще всей полупроводниковой продукции, но это может повлечь огромные издержки и для американской экономики.

Сейчас происходит переформатирование рынка полупроводников, в будущей структуре которого вес Китая усилится, несмотря на то что он часто становится мишенью для технологических санкций. По оценкам международной Ассоциации производителей полупроводников, доля КНР в мировом сегменте уже к 2030 г. вырастет с 9 до 23%, тогда как доля США за этот же период сократится с 46 до 36%. Эксперты отмечают, что конкуренция происходит и на качественном уровне: если раньше они скептически оценивали конкурентоспособность китайских производителей, которые не могли выпускать чипы с топологией меньше 14 нм, то в 2022 г. китайская компания SMIC анонсировала выпуск 7-нанометровых чипов, что позволит ей конкурировать с мировым лидером — тайваньской

TSMC [12]. Китайская стратегия по развитию национальной промышленности и технологий «Made in China 2025» ставит в приоритет, в том числе, развитие национальной отрасли микросхем. Поэтому введенные экспортные ограничения Китая сложно назвать намеренным причинением вреда западным производителям. Это побочный эффект последовательной многолетней работы по выводу своей отрасли полупроводников в мировые лидеры.

Приведенная аргументация является, на наш взгляд, подтверждением выдвинутой нами **гипотезы**: становление новой мировой архитектуры, замена мирового гегемона происходит в условиях гонки не столько за экономическим лидерством, сколько в конкурентной борьбе за лидерство технологическое (на земле, в космосе, на поле вооруженных конфликтов, в наращивании фирм «единорогов», экспорте высокотехнологичной продукции — в том числе полупроводников, чипов, нано- и биотехнологии, экологических решений и т.п.).

По нашему мнению, переход к многополярному миру в современных условиях связан с реальной динамикой технологического лидерства в мире. Именно инновационный рейтинг, технологическое лидерство становятся базовой основой для мирового лидерства в целом. На этом поле ключевыми становятся не военное, экономическое, территориальное превосходство и не наличие природных ресурсов, а именно инновации, которые в мире цифровых технологий являются фактором, определяющим реальное мировое лидерство.

КНР, достигшая наиболее значительных успехов экономического и социального развития в последние десятилетия, уже стала второй экономикой мира, «наступая на пятки» США. Отношения между США и КНР никогда не были безоблачными, но их современному ухудшению всегда мешали крепкие экономические и торговые связи между двумя первыми экономиками планеты. Вместе с тем в последние годы резко обострилось соперничество между США и КНР в сфере высоких технологий. Китай к тому же активизировал международную политику и начал энергично бороться с попытками США сдержать его развитие [12].

Как следствие — позиции США серьезно подорваны, в первую очередь амбициозными планами Китая стать мировым инновационным лидером в ближайшее десятилетие. Выполнив показатели инновационного развития 13-й пятилетки, Китай стремительно приближается к статусу лучшей инновационной экономики мира. Так, за период с 2016—2020 гг. страна поднялась с 25-го на 14-е место, а в отчете Глобального индекса инноваций за 2019 г. КНР получила общий балл 54,82 из 100 с самыми высокими рангами по таким компонентам, как патенты по происхождению, промышленный дизайн и товарные знаки по происхождению, экспорт высокотехнологичных и креативных товаров. Китай уже известил о своем технологическом лидерстве в ближайшее десятилетие [11].

Как санкции препятствуют технологическому развитию России?

Очевидно, что санкции, особенно масштабные, начиная с 2022 г. имеют существенное негативное влияние на экономику, финансовый сектор, социальную сферу России. Россия, заявив о стратегии «полноправного вхождения в число стран-глобальных лидеров» [10], пока несколько отстает от них. Вместе с тем способность не только к выживанию, но и к развитию в условиях санкций демонстрируют банковский сектор, сектор государственного управления, аграрный сектор России, ряд других, использующих инновационные цифровые технологии и продукты в своих стратегиях.

В 2022 г. практически большинство системных банков РФ оказались в санкционных списках, а это не только отключение от SWIFT, но и запрет поставок программного обеспечения, оборудования, на котором и основаны скорость и эффективность банковских транзакций. Ставка на цифровизацию и технологический суверенитет позволили банковской системе России не рухнуть, а активно продолжить финансовое обеспечение работы российской экономике в целом, фирмам, гражданам. Более того, как отмечалось на Финансовом конгрессе, использование цифровых технологий, банкинг в России даже опережает по ряду позиций технологии европейских банков [4].

Адаптивность России к санкциям и готовность к изменениям, к активному противостоянию приводят к тому, что не только государственные финансы, но и ресурсы

банков России стали активно привлекаться к разработке и внедрению новых цифровых технологий в банковской и других сферах. Так, эксперты ТМТ-Консалтинг приводят данные о том, что общие расходы банковского сектора России на информационные технологии выросли существенно — на 12—14%, и в 2021 г. их объем составил 514 млрд руб. [20].

На этом фоне вызывает большой интерес ускорение трендов дедолларизации, вытеснения доллара, как мировой валюты, из российских международных расчетов, а также попытки внедрения модели новой валюты БРИКС. После начала СВО в российской бизнес-среде резко вырос спрос на национальные валюты Армении, Турции, Казахстана (в десятки раз выросли объемы биржевых торгов этих валют в сравнении с 2022 г.). При этом все большую долю занимает китайский юань, вытесняя доллар. В середине 2023 г. директор департамента денежного рынка Мосбиржи заявил, что китайский юань становится новым долларом, в конце августа ЦБ РФ поменял «последовательность» валют на своем сайте, доллар смещен юанем. По данным на август 2023 г., в торговле России и Китая более 80% расчетов осуществлялись в национальных валютах. Доли рубля и юаня не уточняются, но можно предположить, что торговля перешла на юани. Это, прежде всего, связано с поставками российской нефти за юани.

Минфин России расширил (до 44) список юрисдикций, участники которых могут напрямую торговать валютой в России. В список вошли страны СНГ, ряд государств Персидского залива, а также Китай, Индия и Турция [21].

Другой пример позитивного влияния новых цифровых технологий — все более глубокое их проникновение в сектор государственного управления. Проектное управление государственными программами повысило их эффективность и сделало дополнительным инструментом противодействия санкциям. Государственные программы стали ключевым инструментом развития экономики, реального сектора, сферы услуг, стимулирования импортозамещения и достижения задач технологического суверенитета. Госпрограммы стали реализовываться на принципах проектного управления на основе широкого внедрения цифровых технологий, использование которых повысило взаимодействие между министерствами и ведомствами. Уровень исполнения Госпрограмм в 2022 г. стал существенно выше, чем в предыдущий период, максимально приблизившись к 100%, на программы было направлено свыше 19,5 трлн руб. [7].

ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Резюмируя сказанное, перейдем к некоторым промежуточным выводам.

1. Анализ влияния известных науке экономических циклов (от 3-4-летних до вековых трендов в 150-250 лет) доказательно демонстрирует тренд на замену действующего мирового экономического лидера (США) и становление многополярного мира. Формы проявления: нарастающая конкуренция за мировое господство во все новых формах — экономических, институциональных, политических, военных (рост локальных и региональных конфликтов), а также санкционных с сильной идеологической компонентой.

2. Страны, уже попавшие под санкции и иное давление США, а также страны, еще неподсанкционные, ищут выход, освобождение от внешнего давления. Поиск конструктивного выхода ведет к формированию новых центров притяжения на основе объединения стран с разным уровнем развития в независимые сетевые союзы (БРИКС — с расширяющимся членством; ШОС, ЕАЭС и др.).

3. Формирование многополярного мира идет в направлении становления ряда полюсов: США, ЕС, Китай, Индия, Россия, страны Африки, Латинской Америки (в формате преимущественно сетевых объединений).

4. Ускоренное формирование полюсов притяжения для многих стран напрямую связано со смещением центра мировой экономики в Азию. Если на предшествующих этапах исторического развития драйверами экономического роста для разных стран выступали: инвестиции в основной капитал, экспорт природных ресурсов, потребительский спрос, экспорт высокотехнологичной продукции, то в современных условиях недостаточности

природных ресурсов самым важным двигателем роста остаются преимущественно прорывные инновационные технологии.

5. КНР начала борьбу за перераспределение мировых экономических сил на основе достижения технологического лидерства. Эксперты отмечают успешные стратегии Китая, основанные на: привлечении иностранных фирм с наиболее современными технологиями на первом этапе; инвестициях в наиболее инновационные зарубежные компании; наращивании усилий по развитию собственной науки, высшего образования, внедрении инноваций.

6. Становление новой мировой архитектуры — многополярного мира, замена мирового лидера происходят не просто на фоне замены экономического лидера, а на основе замены лидера технологического, инновационного.

Список использованной литературы:

1. Аганбегян А.Г. Инновации в России: от высокого знания и наличия перспективных научных заделов к эффективному социально-экономическому развитию // ЭВР. — 2023. — № 2 (76). — URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/innovatsii-v-rossii-ot-vysokogo-znaniya-i-nalichiya-perspektivnyh-nauchnyh-zadelov-k-effektivnomu-sotsialno-ekonomicheskomu>. Дата обращения: 10.11.2023.
2. Андреева Е.Л., Ратнер А.В., Малышева Е.В. Глобализация стандартов как фактор развития рынков будущего // Российский внешнеэкономический вестник. — 2019. — № 6. — С. 7-18.
3. Бейдина Т.Е. Характеристика развития КНР как вероятного мирового лидера // Известия Иркутского государственного университета. Серия Политология. Религиоведение. — 2017. — Т. 22. — С. 165-170.
4. Беляева В.А., Пономаренко Е.В., Фролова Е.Д. Компаративный анализ изменения интернационализации университетов по регионам мира в условиях смены глобального мирового лидера // Экономика региона. — 2023. — № 4.
5. Бродель Ф. Грамматика цивилизаций. — М.: Альма Матер ИГ, 2022.
6. Волошина А.В. Американо-китайские отношения и борьба за мировое технологическое лидерство // США и Канада. — 2022. — № 8. — С. 36-50. — DOI 10.31857/S268667302208003X7. Все дело в цифре. Эксперт № 34 от 21.08.2023. — URL: <https://expert.ru/expert/2023/34>
8. Глазьев С.Ю. Ноономика как стержень формирования нового технологического и мирохозяйственного укладов // А(О)нтология ноономики: четвертая технологическая революция и ее экономические, социальные и гуманитарные последствия: под общ. редакцией С.Д. Бодрунова. — СПб.: ИНИР, 2021. — С. 93-131.
9. Глазьев С.Ю. Перспективы развития России на длинной волне роста нового технологического уклада // Экономическое возрождение России. — 2023. — № 2 (76). — С. 27-32.
10. Доклад Российской академии наук «О реализации государственной научно-технической политики в Российской Федерации». — М.: РАН, 2021.
11. Китай: вчера, сегодня, завтра. Сборник материалов заседания 19.11.2022, АРБ, НКС ООН РАН. — URL: <http://rannks.ru/pubs/10597680>.
12. Китайское эмбарго на металлы: что станет с рынком полупроводников? Эксперт. — 2023. — 10 июля. — № 28. — URL: <https://expert.ekiosk.pro/1037033>.
13. Лебедева Л. Ф., Аксенов П.А. Глобальное соперничество в новых технологических реалиях // Международная торговля и торговая политика. — 2022. — Т. 8. — № 2 (30). — С. 31-39. — DOI: <http://dx.doi.org/1021686/2410-7395-2022-2-31-39>.
14. Ленчук Е.Б. Научно-технологическое развитие России в условиях санкционного давления // ЭВР. — 2022. — № 3 (73). — URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/nauchno-tehnologicheskoe-razvitiye-rossii-v-usloviyah-sanktsionnogo-davleniya>. Дата обращения: 16.11.2023.

15. Мальцев А.А. От третьей промышленной революции — к четвертой (сравнительный обзор концепций) // *Alter Economics*. — 2022. — Т. 19. — №1. — С. 131-146. — URL: <https://doi.org/10.31063/Alter Economics/2022.19-1.8>.
16. Пономаренко Е.В. Эволюция теорий мировых кризисов и современность / / Государственная служба. — 2010. — № 5 (67)-6 (68).
17. Пономаренко Е.В., Чупрова О.Г., Оддо В., Тесленко В.А. Формула конкурентного сотрудничества в кластерах Франции и России (критический взгляд экспертов): монография. — М.: Научная библиотека, 2021. — С. 91-92.
18. Пономаренко Е.В. Политическая экономия и санкции против России: причины и следствия, взгляд эксперта // *Международная торговля и торговая политика*. — 2022. — Т. 8. — № 3 (31). — С. 7-23.
19. Пономаренко Е.В. Россия в конкурентной борьбе за мировое технологическое лидерство: вопросы теории и практики // *Горизонты экономики*. — 2023. — № 6 (80).
20. Ставка на цифровизацию. 19-07-2023, Газета.ру. — URL: <https://subscribe.ru/digest/economics/money/n566652904.html>.
21. Юань стал «новым долларом» SUB@CRIBE.ru, 31.08.23. — URL: <https://subscribe.ru/digest/economics/news/n571286024.html>
22. Braudel F. *Perspective of the World*, 1984. XX p.

**ҚИШЛОҚЛАРДАГИ МАҲАЛЛАЛАРДА
АҲОЛИ ФАРОВОНЛИГИНИ ОШИРИШ ЙЎЛЛАРИ**

**ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ БЛАГОСОСТОЯНИЯ НАСЕЛЕНИЯ
В СЕЛЬСКИХ МАХАЛЛЯХ**

**WAYS TO INCREASE THE WELFARE OF THE
POPULATION IN RURAL MAHALLAS**

Абдуллаев Ботир Суннатович,

Макроиктисодий ва ҳудудий тадқиқотлар
институти, лойиҳа раҳбари

Ахмедов Турсун Мухитович,

Макроиктисодий ва ҳудудий тадқиқотлар
институти, директор ўринбосари и.ф.д., профессор

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591819>

Аннотация

Мамлакатимизда амалга оширилаётган кенг қўламли ислохотларнинг асосий натижаси аҳоли фаровонлигини оширишдан иборат. Ушбу устувор вазифани ҳал қилишда қишлоқ жойлардаги мавжуд салоҳиятдан унумли фойдаланиш жуда долзарб бўлиб қолмоқда. Айниқса қишлоқ жойлардаги маҳаллаларда деҳқон хўжалиги ва томорқа ерлар салоҳияти орқали маҳаллий аҳолини бандлигини таъминлаш ва даромадларини оширишнинг аҳамияти ошиб бормоқда.

Мақолада Жиззах вилояти қишлоқ жойларидаги маҳаллалар мисолида томорқа хўжалигини аҳоли турмуш даражасига таъсири ўрганилган. Расмий ва бевосита жойларда ўтказилган сўровномалар асосида томорқа хўжалигининг ижтимоий-иқтисодий ривожланишига, озиқ-овқат ҳавфсизилигини таъминлаш, аҳолини меҳнат қилишга бўлган муносабатлари, ўзининг фаровонлигини оширишга бўлган интилишлари ҳамда келажак режалари ва таклифлари асослаб берилган.

Калит сўзлар: маҳалла, уй хўжаликлари, тадқиқот, сўровнома, шахсий томорқа, аҳоли фаровонлиги, камбағаллик, турмуш даражаси, оилавий бизнес.

Основным результатом осуществляемых в нашей стране масштабных реформ является повышение благосостояния населения. Эффективное использование существующего потенциала сельской местности становится весьма актуальным в решении этой приоритетной задачи. Возрастает важность обеспечения занятости местного населения и увеличения их доходов за счет потенциала сельского хозяйства и приусадебных земель, особенно в сельской местности.

В статье изучалось влияние приусадебного хозяйства на уровень жизни населения на примере махаллях в сельской местности Джизакской области. На основе официальных и полевых выездных исследований были обоснованы социально-экономическое развитие домохозяйств, обеспечение продовольственной безопасности, отношение населения к труду, стремления к повышению своего благосостояния, а также дальнейшие планы и предложения.

Ключевые слова: махалля, домохозяйства, исследование, опрос, личное подсобное хозяйство, благосостояние населения, бедность, уровень жизни, семейный бизнес.

The main result of the large-scale reforms carried out in our country is the increase in the welfare of the population. Effective utilization of the available potential in rural areas remains highly relevant in solving this priority task. Especially in rural neighborhoods, the importance of

ensuring local employment and increasing incomes through the potential of homestead lands, farms, and household plots is growing.

In the article the influence of homestead farming on the living standards of the population is studied on the example of micro-districts (neighborhoods) in rural areas of Jizzakh region. On the basis of official and on-site questionnaires, the socio-economic development of the households' farms, food security, attitude of the population to labor, aspirations to improve their well-being, as well as further plans and proposals were substantiated.

Keywords: neighborhood, households, research, survey, private homestead, population welfare, poverty, standard of living, family business.

КИРИШ

Мамлакатимизда “�ўзбекистон 2030” стратегиясини амалга ошириш бўйича кенг кўламли чора-тадбирлар тизими амалга оширилмоқда. Стратегик мақсад аҳолини турмуш даражасини оширишнинг ўзига хос хусусияти, бевосита жойларда, жумладан қишлоқ маҳаллаларидаги мавжуд имкониятлардан самарали фойдаланишга қаратилган.

Жумладан деҳқон ва томорқа хўжаликларини ривожлантириш орқали аҳолини фаровонлигини таъминлашга алоҳида урғу берилган.

Вилоят-туман-маҳалла кесимида камбағалликни қисқартириш, бандликни таъминлаш, аҳоли даромадларини оширишда оилавий тадбиркорликни ўрни ва аҳамияти долзарб вазифа бўлиб қолмоқда.

Тадқиқот методологияси бевосита жойларда ўтказилган сўровномага асосланган.

Сўровномада маҳалла раҳбарияти, алоҳида йўналишлар бўйича мутасадди ходимлар, ташаббусли аҳоли 20 киши ва 30 дан ортиқ тадбиркорлар ва томорқа ер эгалари билан бевосита суҳбат махсус тайёрланган сўровномалардан фойдаланилган ҳолда ўтказилди.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Қишлоқ жойларда шахсий томорқа хўжалигининг ўрни ва аҳамияти. Ўзбекистонда томорқа хўжаликларининг ижтимоий - иқтисодий моҳияти оилаларни асосий озиқ-овқат маҳсулотлари билан таъминлашда намоён бўлади. Томорқа хўжаликлари оилавий даромад манбаи ва иш жойи, ёшларни меҳнат билан таништириш, оилавий бизнесни ривожлантириш учун асос бўлади ва айниқса қишлоқ аҳолисининг турмуш фаровонлиги ошади.

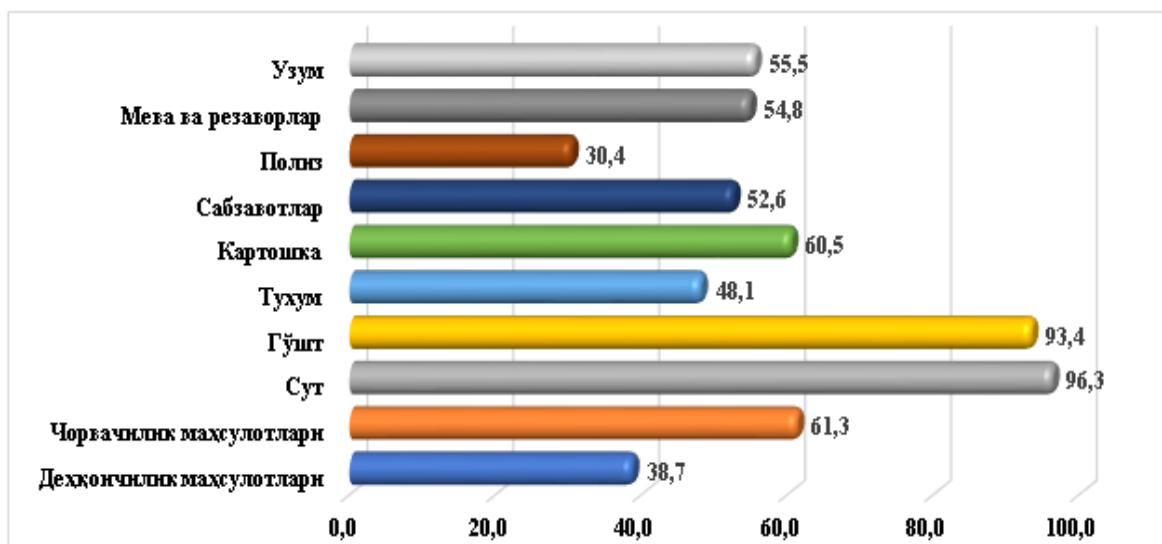
Ўзбекистонда шахсий томорқа ерларининг ўзига хос афзаллиги, авваломбор аҳолининг озиқ-овқат хавфсизлигини таъминлашга қўшган ҳиссаси билан бир қаторда, ўзини мустақил равишда ўзини-ўзи иш билан таъминлаш ва ишсизлик даражасини камайтириш, шунингдек меҳнат қилиш ва маҳсулот ишлаб чиқариш имконияти мавжудлигидир.

Мамлакатни иқтисодий аҳволини яхшилашда томорқа хўжаликларининг ўз ўрни қуйидагиларда акс этади: улар етиштирган маҳсулотлар жамланганда каттагина ҳажмни ташкил қилади; ички бозорни таъминлайди; давлатни озиқ-овқат хавфсизлигини таъминлашдаги ўрни қаҳатчилик ҳолатида юзага келган ижтимоий тарангликни юмшатади; қишлоқ жойларда оилаларнинг иқтисодий муаммоларини ўзлари ҳал қилишига омил бўлади.

Ривожланишнинг бу босқичида, йирик қишлоқ хўжалик кластерлари ва чорвачилик комплексларини шакллантириш бошланган пайтда, томорқа хўжаликлари бир қатор қиёсий устунликларга эга. Бу ишлаб чиқаришнинг нисбатан юқори самарадорлиги, бизнеснинг етарлича мустақиллиги, моддий ресурслар ва чиқиндилардан оқилона фойдаланиш, ўз ишидан қониқиши ва кам маблағ сарф қилинишидир.

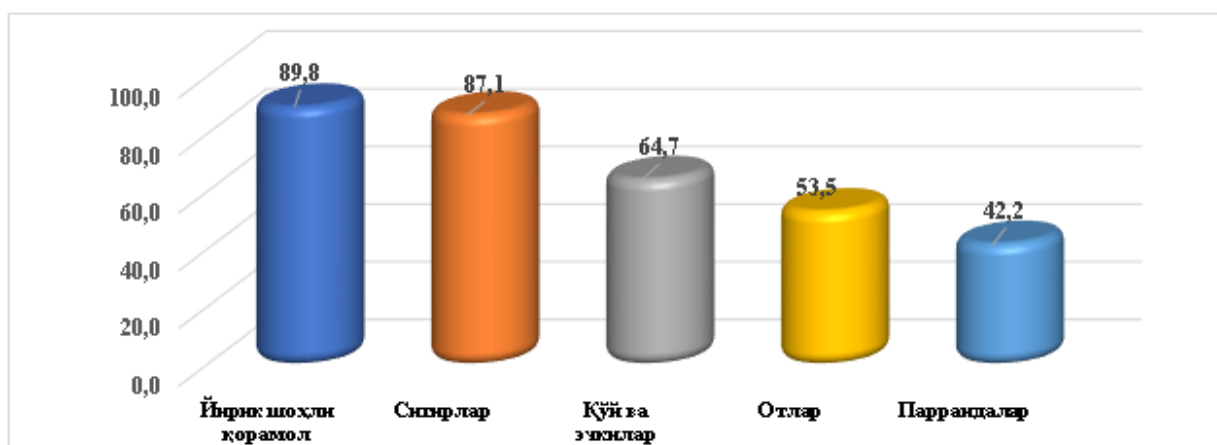
Сабзавот, мева ва полиз маҳсулотларини етиштиришда шахсий томорқа хўжаликларининг тутган ўрни ҳам катта аҳамиятга эга. Жиззах вилояти бўйича таҳлиллар 2023 йилда етиштирилган қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари умумий ҳажмининг **66,4 фоизи** деҳқон ва томорқа хўжаликларининг ҳиссасига тўғри келганини кўрсатди. Шундан деҳқончилик маҳсулотларининг улуши **38,7 фоизни**, чорвачилик маҳсулотларининг улуши эса **61,3 фоизни** ташкил этган.

Шунингдек, сабзавот, мева ва полиз маҳсулотларини етиштиришда шахсий томорка хўжаликларининг тутган ўрни ҳам салмоқли аҳамиятга эга бўлиб, асосий турдаги қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини етиштиришда мазкур хўжаликларининг улуши қуйидагича: гўшт – **93,4 фоиз**, сут – **96,3 фоиз**, тухум – **48,1 фоиз**, сабзавотлар – **52,6 фоиз**, картошка – **60,5 фоиз**ни ташкил этди. Қишлоқ жойларда ун, гўшт, сут, сабзавот ва мевалар каби асосий қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари деярли томорка хўжаликларида етиштириш билан таъминланади (1-расм).



1-расм. Жиззах вилоятида 2023 йилда асосий турдаги қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини етиштиришда деҳқон ва шахсий томорка хўжаликларининг улуши, % [2]

2023– йининг 1 январь ҳолатига кўра, йирик шохли қорамоллар бош сони тўғрисидаги маълумотларни хўжалик тоифалари бўйича таҳлил қилар эканмиз, йирик шохли қорамолларнинг **89,8 фоизи** деҳқон ва томорка хўжаликларида, шунга мос равишда қўй ва эчкиларнинг умумий сонидан **64,7 фоизи** ҳамда отлар умумий сонидан **53,5 фоизи** шунингдек, паррандалар умумий сонидан **42,2 фоизи** деҳқон ва томорка хўжаликларида, тўғри келади (2-расм).



2-расм. 2023 йилда Жиззах вилоятида чорва моллари ва паррандалар бош сони бўйича деҳқон ва шахсий томорка хўжаликлари улуши, % [2]

Ўтказилган сўровнома натижаларига кўра, томорқа хўжаликларида банд бўлганлар сони қишлоқ жойлардаги оилаларда 2-3 кишига тўғри келади ва бандликни таъминлашда томорқа ерларидан оқилона фойдаланиш, айниқса қишлоқ жойларида меҳнат бозорига бўлган юкни камайтириши муҳим аҳамиятга эга.

Сухбат ва сўровнома натижалари. Жиззах вилояти Ш.Рашидов туманидаги “Туёқли” маҳалласи вилоят марказига яқинлиги (5–6 км), агро соҳа шароити, ер ва сув ресурсларининг нисбатан яхшилиги, маҳаллий аҳолини меҳнатга ва тадбиркорликка бўлган муносабати юқорилиги билан ажралиб туради.

Маҳалла аҳолиси 3,9 минг киши, банд бўлганлар 1,5 минг (452 киши расмий, 965 киши норасмий меҳнат қилади), ишсизлик ва камбағаллик даражаси нисбатан паст (ишсизлик 1,8 %, деярли бевосита камбағаллар йўқ, ногиронлиги бўлган фуқаролар 80 киши). Тадбиркорлик субъектлари сони 65 та, улардан 44 таси якка тартибдаги тадбиркорлар.

Маҳаллада тадбиркорликни ривожлантиришнинг ўзига ҳос хусусияти ва ютуғи 678 та хонадоннинг 524 тасида томорқа ер майдони мавжуд. Энг асосийси уларнинг ярмидан кўпида иссиқхона (ёпиқ плёнкали экиш) мавжуд бўлиб, иситиш манбасидан фойдаланилмайди. Ёпиқ усулда экиш асосида оилавий тадбиркорлар йилига 4 марта ҳосил олади (сабзавотлар, кўкатлар, гул кўчатлари, лимон ва бошқалар). Ушбу жараён охириги йилларда жуда катта ижобий натижаларга олиб келган. Деярли барча маҳалла аҳолисини меҳнатга бўлган муносабати кескин ўзгарган, ёпиқ экин экиш маҳалланинг асосий ривожланиш драйверига айланган. Яқин келажакда деярли барча аҳолини “ёпиқ усулда экин экиш” асосида тадбиркорлик билан шуғулланиши учун қулай имконият ва ишонч мавжуд эканлигини қайд этиш лозим.

Маҳалладаги ушбу оилавий тадбиркорлик шакли (томорқа хўжалигидан самарали фойдаланиш) бевосита аҳоли фаровонлигига, бандликни таъминлашга, даромадларни оширишнинг асосий манбаига айланган. Оилавий даромадни 60–90 фоизи мазкур бизнесга тўғри келади. Аслида, томорқа ерлари қишлоқ жойларидаги кўп оилаларнинг асосий даромад манбаи ҳисобланади.

Сўровнома натижалари оилавий бизнесга маҳаллий аҳолининг қизиқиши жуда юқори (сўровда иштирок этганларнинг 90 фоизидан ортиғи) эканлигини кўрсатди. Маҳаллада “иссиқхона” билан боғлиқ хизматлар ҳам шакллана бошлаган (“ёпиқ экин экиш” иншоотларини қуриш бўйича, уруғлик ташкил этишга қаратилган бизнес). Шунингдек ҳар бир хонадонда мавжуд чорвачилик фаолиятдан олинadиган чиқиндилар органик ўғит сифатида фойдаланиш йўлга қўйилган. Иссиқхоналарни берилган буюртма асосида қуриб берадиган махсус кичик корхона ташкил этилган. Ёпиқ экин экиш жараёни ўзига ҳос яхлит бир ишлаб чиқариш тизимига айланган. Оилавий бизнесдаги асосий муаммолар ва аҳоли эҳтиёжлари ўтказилган сўров натижалари асосида аниқланган. Улар қуйидагилардан иборат:

- ёпиқ экин экишга илмий-амалий ёндашувнинг кераклиги (65 %);
- махсус агроном хизматларига юқори эҳтиёжнинг мавжудлиги (80 %);
- уруғчиликни маҳаллий об-ҳаво шароитига, жумладан, юқори ва паст ҳароратли мавсумларга мослашмаганлиги (турли касалликларнинг келиб чиқиши, унумдорликнинг кескин пасайиши), (70,0%);
- қўшимча ер майдонларига бўлган талабнинг мавжудлиги (68,0%);
- махсус техника ва анжомларга бўлган талабнинг мавжудлиги, янги инновацион усуллардан фойдаланилмаслиги (52,0%);
- алоҳида туманда ташкил этилаётган махсус хизматларга бўлган талабни юқори эмаслиги (90,0%);
- маҳаллада қишлоқ врачлик пункти ва дорихона ташкил этиш, боғчаларни кенгайтириш, айниқса, маҳаллий автомобиль йўлларини таъмирлаш зарурлиги қайд этилган (79,0 %).

Қуйида Туёқли маҳалла мисолида аниқланган натижалар, муаммолар ва уларни ҳал қилиш йўллари кўрсатилган (1-жадвал).

Жиззах вилояти Ш.Рашидов туманидаги “Туёқли” маҳалласида
эришилган натижалар ва муаммоли масалаларни ҳал қилиш йўллари

№	Аниқланган натижалар ва муаммолар	Ҳал этилиши юзасидан изох
1.	Ёпиқ экин экиш (иссиқхона)ни ташкил этиш бўйича эришилган юқори ижобий натижа	Мамлакатда, жумладан, вилоятда ёпиқ экин экиш усулидан кенг фойдаланиш тажрибасини тарғиб қилиш, олиб борилаётган сиёсатнинг самарадорлигини кўрсатиш
2.	Шахсий томорқадан самарали фойдаланишда (ёпиқ экин экиш) илмий ёндашувнинг йўқлиги. Махсус агроном хизматларига, уруғчилик, касалликларга қарши курашиш тизимини шаклландирилганлиги	Жиззах шаҳрида (туманда) махсус “ёпиқ экин экиш” усулини илмий-амалий қўллаб-қувватлаш ва ёрдам бериш мақсадида махсус лаборатория (марказ) ташкил этиш
3.	Томорқа хўжалигидан самарали фойдаланиш, жумладан, “ёпиқ экин экиш” усули бўйича тадбиркорларнинг билим-салоҳиятининг паслиги	“ёпиқ экин экиш” бўйича махсус (хафталик) ўқув курслари ва мастер-классни ташкил этиш.
4.	Томорқа хўжалигида ёпиқ экин экиш жараёнларини ташкил этишда меҳнат унумдорлигининг паслиги, турли техникавий, инновацион усуллардан фойдаланмаслик	“ёпиқ экин экиш” учун мўлжалланган инновацион қўлланмалар, асбоб-ускуналар, анжомлар, техник қуроллар ишлаб чиқаришни йўлга қўйиш.
5.	Томорқа хўжалигида ёпиқ экин экишда бўлган юқори талабни мавжудлиги, қўшимча ер ажратишдаги муаммолар	Мавжуд талабдан келиб чиққан ҳолда, тадбиркорлик иштиёқи юқори бўлганларга қўшимча ер майдонларини ажратиш механизмларини ишлаб чиқиш.
6.	Маҳаллада ижтимоий инфратузилма объектлари (қишлоқ врачлик пункти, дорихона) талаб даражасида эмаслиги, автомобил йўллари таъмирталаб эканлиги	Ўз лойиҳалари билан қатнашиш истаги бўлган тадбиркорларни инфратузилма объектларига бўлган талабни қондиришда иштирокини қўллаб-қувватлаш.
7.	Маҳаллада аҳоли томорқасида иссиқхоналарда редиска, сабзавотлар, лимон ва бошқа қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари етиштирилади. Аҳолининг аксарият қисми агрономиядан хабари бўлмаганлиги боис, экинларда ҳашаротлар ва касалликлар аниқланганда тегишли чораларни кўриш учун экин намуналарини Тошкент ва Жиззах шаҳарларига олиб боришмоқда.	Уларга енгиллик яратиш мақсадида ҳамда аҳоли билан суҳбатда улар томонидан ўсимликларни химоя қилиш лаборатория хизматларини маҳалла ҳудудида ташкил этиш таклифларини билдиришди. Шунингдек, етиштирилган маҳсулотларни марказлашган ҳолда сотиш хизмати бўлиши сўралган.

Манба: 2024 йил апрель ойида ўтказилган сўров натижалари.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Тадқиқот натижалари асосида қуйидаги хулоса ва таклифлар ишлаб чиқилган:

- Мамлакат ва Жиззах вилояти Ш.Рашидов туманидаги “Туёқли” маҳалласининг ижобий тажрибасини кенг тарғиб қилиш орқали Президентимиз олиб бораётган сиёсатни нақадар тўғри эканлигини эътироф этиш лозим;

- Жиззах шаҳрида (туманда) махсус “ёпиқ экин экиш” усулини илмий-амалий қўллаб-қувватлаш ва ёрдам бериш мақсадида махсус лаборатория (марказ) ташкил этиш (ернинг таркибини, турли касалликларнинг олдини олиш, маҳаллий шароитга мослашган уруғ навларини етиштириш ва бошқалар) мақсадга мувофиқ;

- маҳаллий аҳоли эҳтиёжидан келиб чиқиб “ёпиқ экин экиш” услубини ташкил этиш бўйича ўқув курсларини (бир ҳафталик, ўн кунлик), мастер класс тизимини йўлга қўйиш бўйича мутасадди давлат ташкилотларига асоснома юбориш;

- “ёпиқ экин экиш” учун мўлжалланган асбоб-ускуналар, анжомлар, махсус кичик техник қуроллар ишлаб чиқаришни йўлга қўйишни қўллаб-қувватлаш механизминини ишлаб чиқиш;

- мавжуд талабдан келиб чиққан ҳолда, тадбиркорлик иштиёқи юқори бўлганларга кўшимча ер майдонларини ажратиш механизмларини ишлаб чиқиш, самарадорлиги паст бўлган фермер хўжаликлари ер майдонларидан “ёпиқ экиш” усулини қўллашга ўтиш бўйича чора-тадбирларни тайёрлаш ва туман хокимиятига юбориш;

- маҳаллада ижтимоий инфратузилма объектларига бўлган талабдан келиб чиқиб (соғломлаштириш маркази, мактабгача тарбия, йўл инфратузилмаси) давлат ва хусусий мулкчилик ҳамкорлигида мавжуд муаммони ҳал қилиш йўллари асослаш.

«Ўзбекистон – 2030» стратегиясида деҳқон хўжаликларини янада қўллаб-қувватлашга ҳам катта аҳамият берилган. Шунингдек, деҳқонларга суғурта мукофотининг **50 фоизини** субсидиялаш тизими жорий этилади; барча субсидияларни «Агросубсидия» ягона платформаси орқали «бир қадам» тамойили асосида берилиши режалаштирилган.

Умуман ўтказилган сўровнома натижалари - қишлоқ жойлардаги маҳаллаларда мавжуд имкониятлардан келиб чиққан ҳолда томорқа хўжалигидан самарали фойдаланган ҳолда аҳоли бандлигини таъминлаш ва даромадларини ошириш устувор йўналиш эканлигини кўрсатмоқда.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. «Ўзбекистон — 2030» стратегияси тўғрисидаги 2023 йил 11 сентябрь, ПФ-158-сон Ўзбекистон Республикаси Президентининг Фармони.
2. Жиззах вилояти статистика бошқармаси маълумотлари <https://jizzaxstat.uz/uz/>
3. 2024 йил апрель ойида ўтказилган “Томорқа ерларидан самарали фойдаланиш имкониятлари” мавзусидаги сўровнома натижалари

УДК:338.012

YANGI O‘ZBEKISTONDA TASHQI IQTISODIY FAOLIYATNI FAOL OLISHDA KICHIK KORXONALARNING ROLINI OSHIRISH

ПОВЫШЕНИЕ РОЛИ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В АКТИВИЗАЦИИ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НОВОМ УЗБЕКИСТАНЕ

INCREASING THE ROLE OF SMALL ENTERPRISE IN ACTIVATING FOREIGN ECONOMIC ACTIVITY IN THE NEW UZBEKISTAN

Islomov Baxtier Anvarovich

Professor, Iqtisodiyot fanlari doktori,
«Xalqaro iqtisodiyot va biznes» kafedrasining professori,
G.V. Plexanov, nomidagi Rossiya iqtisodiyot universiteti

Makushina Alla Yurievna

«Xalqaro iqtisodiyot» kafedراسи katta o‘qituvchisi,
Toshkent shahridagi Kimyo xalqaro universiteti
DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591857>

Аннотация

В статье рассматриваются вопросы активизации ВЭД малого предпринимательства, рассматривается механизм государственного стимулирования внешнеэкономической деятельности субъектов малого предпринимательства в Республике Узбекистан, а также осуществляется анализ роли малых предпринимательских структур в повышении конкурентоспособности национальной экономики и в развитии экспортного потенциала Республики Узбекистан. Кроме того, в статье приведена статистика по экспортно-импортным операциям субъектов малого предпринимательства в Республике Узбекистан,

показаны возможности дальнейшего совершенствования внешнеэкономической деятельности, увеличения объема экспорта, совершенствования его структуры, диверсификации внешнеторгового оборота путем развития малых предпринимательских структур.

Ключевые слова: малое предпринимательство, внешнеэкономическая деятельность, экспортный потенциал, экспорт, импорт, диверсификация, внешнеторговый оборот.

Maqolada kichik biznes sub'ektlarining tashqi iqtisodiy faoliyatini faollashtirish kuchaytirish masalalari ko'rib chiqiladi, O'zbekiston Respublikasida kichik biznesning tashqi iqtisodiy faoliyatini davlat tomonidan rag'batlantirish mexanizmi o'rganiladi, shuningdek, milliy iqtisodiyotning raqobatbardoshligini oshirishda va Yangi O'zbekistonning eksport salohiyatini rivojlantirishda kichik biznes tuzilmalarining roli tahlil qilinadi. Bundan tashqari, maqolada Yangi O'zbekistonda kichik biznes sub'yektlarining eksport-import operatsiyalari bo'yicha statistik ma'lumotlar keltirilgan, tashqi iqtisodiy faoliyatni yanada kuchaytirish, eksport hajmini oshirish, uning tarkibini takomillashtirish, kichik biznesni rivojlantirish orqali biznes tuzilmalarining tashqi savdo aylanmasini diversifikatsiya qilish imkoniyatlari ko'rsatilgan.

Kalit so'zlar: kichik biznes, tashqi iqtisodiy faoliyat, eksport salohiyati, eksport, import, tashqi savdo aylanmasini, diversifikatsiya.

The article discusses the issues of improving of foreign economic activity of small businesses, examines the mechanism of state promotion of foreign economic activity of small businesses in New Uzbekistan, and also analyzes the role of small business structures in increasing the competitiveness of the national economy and in developing the export potential of New Uzbekistan. In addition, the article provides statistics on export-import operations of small businesses in New Uzbekistan, shows the possibilities of further improving foreign economic activity, increasing the volume of exports, improving its structure, diversifying foreign trade turnover through the development of small businesses.

Keywords: small business, foreign economic activity, export potential, export, import, diversification of foreign trade turnover.

ВВЕДЕНИЕ

«Новый Узбекистан - это государство, главной целью которого является обеспечение свободной, благоустроенной и благополучной жизни нашего многонационального народа. Это государство, развивающееся в строгом соответствии с общепризнанными нормами в области демократии, прав и свобод человека, опирающееся на принципы дружбы и сотрудничества с международным сообществом. Все мы должны глубоко осознать: поддержка предпринимательства - это наиболее эффективный способ обеспечения благосостояния населения, что является конечной целью построения Нового Узбекистана».[7]

Усиление влияния мировой экономики на социально-экономическое развитие Нового Узбекистана происходит на фоне усиления глобальной конкуренции, повышения роли инновационных факторов развития в государствах-лидерах и перестройки мирового экономического порядка. Наряду с этим, неразвитость рыночных отношений в ряде отраслях (добывающая, энергетика, машиностроение, водное хозяйство) и сферах (финансовая, коммунальная, образовательная, научная) экономики усугубляет риски ее торгово-экономического развития, инновационного обновления и повышения эффективности и, следовательно, конкурентоспособности экономики.

Сложившаяся модель участия Узбекистана в международном разделении труда, основанная преимущественно на экспорте энергоносителей, сырьевых товаров (золото, медь, цинк, газ, уран, кожа) и низкой доли товаров с высокой добавленной стоимостью в экспорте товаров, не сможет стать основой для укрепления позиции Нового Узбекистана на расширяющихся мировых рынках. Даже при условии устойчивого роста физического объема

внешнеторговых поставок энергоносителей и сырья, составляющего 2-3% в год, общее расширение узбекского экспорта будет существенно уступать ожидаемой динамике мировой торговли (6-8% в год). Следовательно, доля Узбекистана в мировом экспорте при такой модели участия в среднесрочной перспективе будет снижаться. Без прорыва на новые рынки товаров и услуг с высокой долей добавленной стоимости, Узбекистан обречен на уменьшение своей роли в развитии мировой торговли и вытеснение ее из эффективного участия в мировом разделении труда.

«Повышение конкурентоспособности национальной экономики, либерализация внешнеторговой политики, расширение географии экспорта, переход лидерства в структуре экспорта от сырья и промежуточной продукции к экспорту готовой продукции, повышение позиций национальной экономики на мировом рынке путем присоединения к ВТО с наименьшими потерями» – стратегическая задача Стратегии комплексного социально-экономического развития Республики Узбекистан до 2030 года. [4]

ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ ПО ТЕМЕ

Среди наиболее важных исследований, которые освещают те или иные аспекты малого предпринимательства следует отметить таких авторов, как А.И. Агеев, А.Г. Аганбегян, А.В. Бусыгин, А.Г. Брагина, Н.Н. Бокарева, А.П. Бунич, В.Ю. Буров, О.В. Буторина, М.В. Васильев, И.П. Власов, В.В. Глинский, В.М. Диярханов, А.М. Ермошин, А.А. Жук, О.Ю. Заславская, Р.Я. Ивасюк, С.П. Перегудов, Е.М. Примаков, В.Н. Сальникова, Р.Р. Сидорчук, А.Н. Спартак, И.В. Рожков, А.А. Стукало, А.Ю. Чепуренко, А.Ю. Юданов, А.М. Шестоперов, Н.П. Шмелев, Р.В. Якуткин, В.В. Радаев, Ю.М. Осипов, М.Г. Лапуста, А. Г. Поршневу и др.

Особенностям развития малого предпринимательства в Республике Узбекистан посвящены исследования таких узбекских ученых, как: Абдурахманова К.Х., Гулямова С.С., Исламова Б.А., Вахабова А.В., Расулова Т.С., Муминова Н.Г. и др. Вместе с тем, вопросы активизации ВЭД малого предпринимательства в Новом Узбекистане пока исследованы не в достаточной мере. Именно данным обстоятельством и обусловлена актуальность темы данного исследования, ее научная и практическая значимость.

АНАЛИЗ И РЕЗУЛЬТАТЫ

В Республике Узбекистан в рамках Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022 - 2026 годы [5] продолжает совершенствоваться законодательная база, главной целью которой является создание общих экономических, правовых и организационных условий для формирования благоприятной предпринимательской среды и выхода субъектов малого предпринимательства на мировую арену.

В целях дальнейшей либерализации внешнеэкономической деятельности, стимулирования увеличения экспортных поставок, повышения конкурентоспособности и финансовой устойчивости отечественных организаций-экспортеров, совершенствования деловой среды, исключения излишних и устаревших разрешительных процедур 21 февраля 2024 года Президентом был подписан Указ «О государственной программе по реализации стратегии «Узбекистан - 2030» в «Год поддержки молодежи и бизнеса»[2], в рамках которого с 1 июля 2024 года предприятиям, запускающим производство с известными международными брендами:

- покрываются расходы на внедрение международных стандартов и экологическую сертификацию;

- освобождаются от таможенной пошлины все виды сырья, необходимые для продукции, производимой под известными международными брендами, с условием доведения доли локализации минимум до 60 %;

- отменяется плата за выдачу подтверждения на право осуществления трудовой деятельности на территории Узбекистана с привлеченных специалистов известных международных брендов, таких как технологи, дизайнеры, маркетологи. [2]

Указом президента от 9 января 2024 года №УП-8 «О мерах по сокращению обязательных требований, упрощению лицензионных и разрешительных процедур в сфере предпринимательства» с 1 марта 2024 года для предпринимателей отменяются 22 вида лицензий и разрешительных документов, полностью отменяется 7 видов разрешений, ещё 12 отменяются путём объединения, ещё 3 заменяются на порядок уведомления, что также активизирует внешнеэкономическую деятельность субъектов малого бизнеса в Новом Узбекистане.

Еще одним стимулом для предпринимательской деятельности призван стать рейтинг предпринимателей. О его важности говорилось в ходе открытого диалога главы государства с предпринимателями, затем были разработаны критерии и принципы данного рейтинга.

Рейтинг предусматривает разделение предпринимателей на 4 категории по 23 критериям, таким как продолжительность деятельности, уровень рентабельности, платежная дисциплина, участие в обеспечении занятости населения и размер заработной платы. Рейтинг будет формироваться на основе данных налоговых, юстиционных и судебных органов. Каждый предприниматель сможет узнать свою позицию и оценку в режиме реального времени. [6] Для предпринимателей с высоким рейтингом будут отменены все налоговые проверки, сумма налога на добавленную стоимость будет возвращена за одни сутки, а переплата по другим видам налогов – в течение трех дней. Будет создана возможность взаимозачета таможенными и налоговыми органами НДС при импорте и реализации товаров.

Также, 14 марта 2024 года было подписано ПП-126 «О мерах по дальнейшему повышению роли объединений предпринимателей в развитии внешней торговли и региональной промышленности», где говорится о том, что на базе Агентства продвижения экспорта и Фонда поддержки экспорта в Узбекистане учреждается Компания по развитию торговли под управлением ТПП. Она будет распределять средства, выделяемые из бюджета на поддержку экспортёров в виде субсидий и компенсаций, а также помогать им выходить на новые рынки. Компания покроет часть расходов экспортеров на страховую премию, транспортные расходы при экспорте продукции, внедрение международных стандартов финансовой отчетности, затрат на аренду зарубежных офисов, складов, торговых помещений, на содержание домов, а также на рекламные кампании. [3]

На основе мер, реализованных в стране за последние годы по стимулированию экспорта, оптимизации импорта и, в целом, по обеспечению сбалансированности внешней торговли, в январе-декабре 2023 года внешнеторговый оборот республики составил 62,6 млрд. долл. США и, по сравнению с аналогичным периодом 2022 года, увеличился на 12,1 млрд. долл. США, или на 23,9%. В истории страны этот результат был зафиксирован как наиболее высокий показатель. (смотрите рисунок 1).

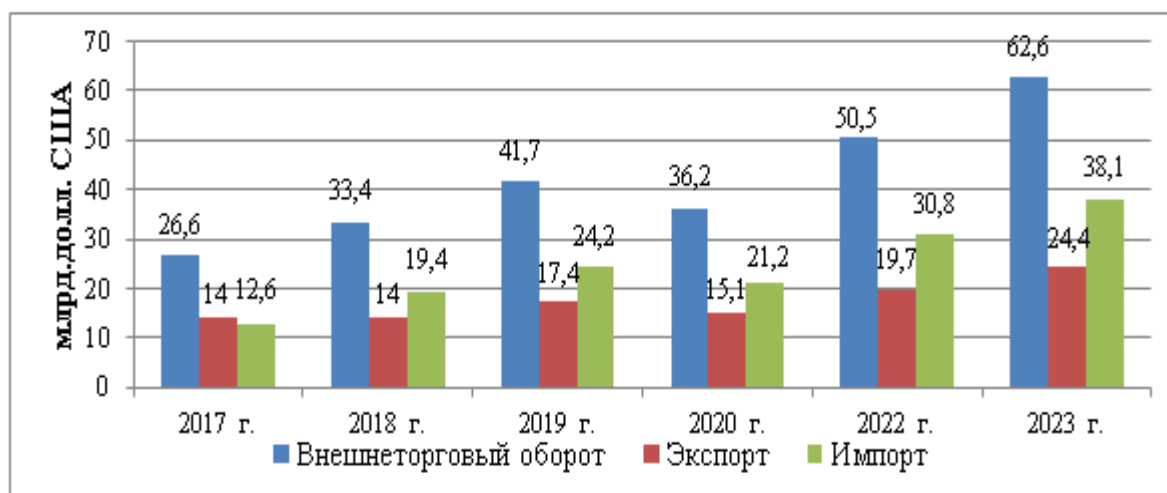


Рис.1. Динамика внешнеторгового оборота Республики Узбекистан (млрд. долл. США) [8]

На сегодняшний день Республика Узбекистан осуществляет торговые отношения со 198 странами мира. Наибольший объем внешнеторгового оборота зафиксирован с КНР (21,9 %), Россией (15,8 %), Казахстаном (7,0 %), Турцией (5,0 %) и Республикой Корея (3,7 %).

Большая работа проводится по укреплению взаимоотношений с соседними странами, развитию связей между ними в социально-экономической, торгово-производственной и культурной сферах. (смотрите таблицу 1).

В январе-декабре 2023 года число участников внешнеторгового оборота в Новом Узбекистане достигло 35,0 тыс. (по сравнению с аналогичным периодом 2022 года оно увеличилось на 3,5 тыс. ед.), из них количество экспортеров составило 7,3 тыс. (по сравнению с аналогичным периодом 2022 года оно возросло на 89 ед.), а импортеров товаров и услуг - 27,7 тыс. (по сравнению с аналогичным периодом 2022 года оно увеличилось на 3,4 тыс. ед.).[8]

В январе-декабре 2023 года объем экспорта продукции (работ, услуг) субъектов малого предпринимательства составил 7,1 млрд. долл. США, или 29,0 % от общего его объема.

Таблица 1.

Динамика крупных стран-партнеров во внешнеторговом обороте Республики Узбекистан (за 2021-2023 гг., млн. долл. США) [8]

Страны	2021 г.	2022 г.	2023 г.
КНР	7 452,5	9 059,7	13 722
Экспорт	2 529,1	2 632,0	2 461,8
Импорт	4 923,4	6 427,7	11 260,1
Российская Федерация	7 550,5	9 381,8	9 883,8
Экспорт	2 088,2	3 151,1	3 307,6
Импорт	5 462,2	6 230,7	6 576,1
Казахстан	3 920,6	4 651,1	4 398,9
Экспорт	1 178,4	1 407,5	1 372,5
Импорт	2 742,2	3 243,5	3 026,4
Турция	3 410,0	3 382,0	3 099,7
Экспорт	1 692,4	1 643,5	1 248,5
Импорт	1 717,6	1 738,5	1 851,2
Республика Корея	1 898,8	2 342,5	2 343,2
Экспорт	57,7	42,8	40,4
Импорт	1 841,1	2 299,8	2 302,9

За январь-декабрь 2023 года объем продукции (работ, услуг) импорта малого предпринимательства составил 19 349,5 млн. долл. США, или 50,7 % от общего ее объема.

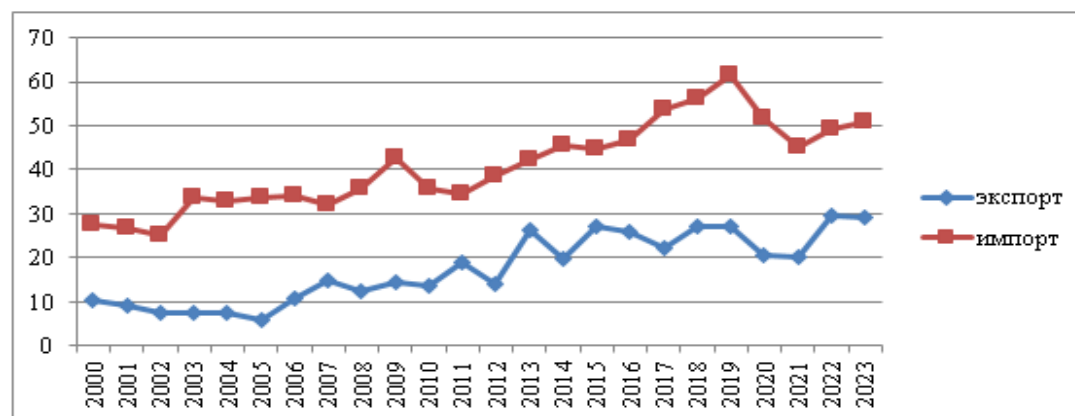


Рис. 2. Динамика доли малого предпринимательства в экспорте и импорте Республики Узбекистан за 2000-2023 гг. (%) [8]

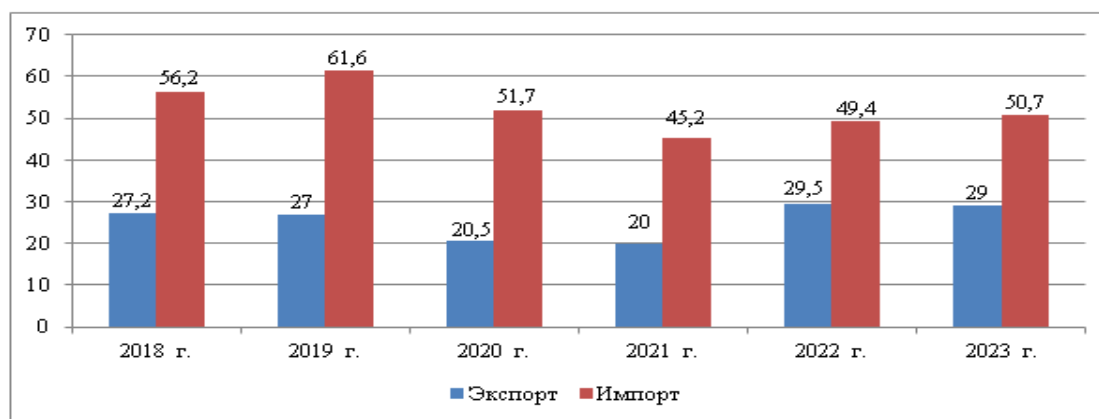


Рис.3. Динамика доли малого предпринимательства в экспорте и импорте Республики Узбекистан за 2018-2023 гг.(%) [8]

По данным рис.2 и рис.3 видно, что если в 2000 году доля малого предпринимательства в структуре экспорта Нового Узбекистана составляла всего 10,2%, то в 2023 году она составила 29,0%, в структуре импорта страны доля малого предпринимательства в 2000 году составляла всего 27,4%, то в 2023 году она составила 50,7%.

В настоящее время в Республике Узбекистан согласно Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022 - 2026 годы поставлена цель - увеличение доли малого предпринимательства в экспорте – до 60% , а также Увеличение количества предприятий-экспортеров с 6 500 до 15 000 и географии экспорта – с 115 до 150 стран за счет совершенствования системы содействия экспорта в зарубежные государства продукции отечественных производителей. [5]

В заключении необходимо отметить, что развитие предпринимательства становится важнейшим фактором роста эффективности экономики страны, одним из наиболее емких ресурсов социально-экономических преобразований в мире. Малый бизнес обеспечивает стабильность экономического развития, повышение гибкости и адаптивности национальной экономики к динамично изменяющимся внешним и внутренним условиям.

В наши дни, глобализация всё больше и больше влияет на различные сферы нашей жизни. И влияет она не только на обыденную жизнь людей, но и на бизнес в том числе. И её влияние на малый бизнес проявляется в росте внешнеэкономической активности, повсеместном использовании глобальных информационных технологий, унификации форм и деловых стандартов предпринимательской деятельности. Но степень воздействия глобализации и вовлечение в этот процесс малых предприятий страны во многом зависит от национальных особенностей, государственной политики в области внешнеэкономической деятельности малого бизнеса, готовности и способности противостоять вызовам глобализации на основе национальных конкурентных преимуществ и использовании передового опыта малых фирм зарубежных стран.

ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Несмотря на то, что в Новом Узбекистане сделано уже немало для стимулирования внешнеэкономической активности субъектов малого предпринимательства, все же можно предложить ряд следующих рекомендаций:

- Дальнейшее расширение финансовой и кредитной поддержки деятельности субъектов предпринимательства, выходящих на мировую арену;
- Дальнейшее стимулирование экспортной деятельности субъектов предпринимательства при помощи системы льгот, предоставляемых субъектам предпринимательства - экспортерам;
- Принятие дополнительных мер по дальнейшему упрощению налоговых систем,

сокращению их ставок, а также таможенных процедур, сокращению сроков их осуществлению и снижения тарифов на проведение внешнеторговых операций;

- Необходимо улучшить систему работы электронной формы оформления всех документов и разрешительных процедур, связанных с предпринимательской деятельностью;

- Развитие транспортного обеспечения ВЭС и увеличение экспорта транспортных и транзитных услуг;

- Развитие новых транспортных коридоров;

- Оптимизация транспортных затрат в стоимости экспортных грузов Республики Узбекистан;

- Техническое переоснащение малых предприятий, многие из которых имеют примитивное оборудование;

- Повышение образовательного уровня и профессиональной подготовки специалистов для субъектов МП, создание сети разнотипных учебных заведений, организацию процессов стажировки и повышения квалификации, особенно во внешнеэкономической деятельности;

- Реализация комплекса мер по повышению эффективности инвестиций в модернизацию соответствующей материально-технической базы;

- Создание национального центра передового предпринимательского опыта;

- Особое внимание уделять вопросам укрепления предпринимательских возможностей молодежи.

Таким образом, субъекты малого предпринимательства играют важнейшую роль в активизации ВЭД в Новом Узбекистане, так как они отличаются мобильностью и быстрой адаптации к современным требованиям мировой экономики.

Дальнейшее совершенствование внешнеэкономической деятельности, увеличение объема экспорта, совершенствование его структуры, в целом, диверсификация внешнеторгового оборота будут способствовать модернизации экономики, достижению качественных изменений в структурном составе экономики через повышение её конкурентоспособности, дальнейшего экономического развития и роста благосостояния населения.

Список использованной литературы:

1. Указ от 21.02.2024 г. «О государственной программе по реализации стратегии «Узбекистан – 2030» в «Год поддержки молодежи и бизнеса». Режим доступа: <https://www.norma.uz/>.
2. Указ от 21.02.2024 г. «О государственной программе по реализации стратегии «Узбекистан – 2030» в «Год поддержки молодежи и бизнеса». Режим доступа: <https://www.norma.uz/>.
3. ПП-126 от 14 марта 2024 года «О мерах по дальнейшему повышению роли объединений предпринимателей в развитии внешней торговли и региональной промышленности». Режим доступа: <https://lex.uz/docs/6838940>
4. Концепция комплексного социально-экономического развития Республики Узбекистан до 2030 года. Режим доступа: <https://regulation.gov.uz/ru/document/8839>
5. Стратегии развития нового Узбекистана на 2022 - 2026 годы. Режим доступа: https://president.uz/ru/pages/view/strategy?menu_id=144
6. Будет внедрен рейтинг устойчивости предпринимателей. Режим доступа: <https://president.uz/ru/lists/view/6969>
7. «Новый Узбекистан – страна демократических преобразований, больших возможностей и практических дел». Режим доступа: <https://president.uz/ru/lists/view/4547>
8. www.stat.uz – Официальный сайт Госкомстата РУз. Режим доступа: <https://stat.uz/uploads/doklad/2023/yanvar-dekabr/ru/8.pdf>

BARQAROR RIVOJLANISH MAQSADLARINI MINTAQAVIY XUSUSIYATLARI

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

REGIONAL FEATURES OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

Prof. B.Ruzmetov

Urganch Davlat Universiteti professori,
I.f.d., professor

Dots.Sh. B.Ruzmetov

Urganch Ranch Texnologiya Universiteti dekani,
I.f.n., Dotsent

Dots. Sh.Sh. Baxtiyarov

Urganch Davlat universiteti o‘qituvchisi PhD. Dotsent

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591674>

Annotatsiya

Maqolada barqaror rivojlanish maqsadlarini mintaqaviy xususiyatlari tahlil qilingan. Hududlarni barqaror rivojlanishining ustuvor yo‘nalishlari yuzasidan takliflar ishlab chiqilgan.

Kalit so‘zlar: mintaq, barqaror rivojlanish, strategiya, eksport, raqamli iqtisodiyot, eksport, import, investitsiya.

В статье анализируются региональные особенности целей устойчивого развития. Разработаны предложения по приоритетным направлениям устойчивого развития регионов.

Ключевые слова: регион, устойчивое развитие, стратегия, экспорт, цифровая экономика, экспорт, импорт, инвестиции.

The article analyzes the regional characteristics of sustainable development goals. Proposals have been developed regarding the priority directions of sustainable development of the regions.

Keywords: region, sustainable development, strategy, export, digital economy, export, import, investment.

KIRISH

Yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasida O‘zbekiston Prezidentining Farmoni bilan tasdiqlangan "Inson sha’ni va qadr-qimmatini yo‘lida"gi asosiy tamoyil xalq farovonligini yanada oshirish, iqtisodiyotni transformatsiyalash, tadbirkorlikni rivojlantirishni jadallashtirish, inson huquq va manfaatlarini ta’minlash va faol fuqarolik jamiyatini shakllantirishni ko‘zda tutadi.[1] Shu bilan birga, maqsad 2030 yilga kelib, aholi jon boshiga daromadlarni 4000 AQSh dollarigacha o‘shirishni ta’minlash orqali o‘rtachadan yuqori daromadli mamlakatlar guruhiga kirishdir.

Hozirgi vaqtda mamlakatning barqaror rivojlanishini ta’minlashga bosqichma-bosqich o‘tishning huquqiy, institutsional va iqtisodiy asoslari shakllantirildi.

MAVZUGA OID ADABIYOT SHARHLARI

O‘zbekistonda barqaror rivojlanish tarkibiy qismi sifatida raqamli iqtisodiyotga o‘tish belgilandi. 2020 yil oktyabr oyida hukumat raqamli infratuzilmani, elektron hukumatni rivojlantirish, ishlab chiqarishni raqamlashtirish, milliy IT sektorini yaratish va IT ta’limni kuchaytirish maqsadida «Raqamli O‘zbekiston - 2030» strategiyasini qabul qildi. Raqamlashtirishning asosiy natijalari:

- mamlakat YaIM da axborot iqtisodiyoti va raqamli tijorat sektorining ulushi Uch yil davomida 1,6 barobarga oshdi. Shu bilan birga, telekommunikatsiya infratuzilmasi jadal rivojlanmoqda (optik-tolali liniyalar uzunligi 3,2 barobarga, mobil aloqa uchun baza stantsiyalari soni 1,8 barobarga oshdi); [2]

-Koreya Respublikasi ko‘magida yiliga 50 ming km quvvatga ega optik tolali kabellar ishlab chiqaruvchi zavod qurildi, bu ichki ehtiyojlarni qondirish va kabel mahsulotlarini eksportga yetkazib berish imkonini yaratdi;

- O‘zbekistonning innovatsiyalar sohasidagi muvaffaqiyati mamlakatning Global innovatsiyalar indeksidagi o‘rni orqali baholash mumkin. 2021 yil yakuni bo‘yicha O‘zbekiston 82-o‘rinni egalladi va 4 pog‘onaga ko‘tarildi (Markaziy Osiyo mamlakatlari orasida birinchi o‘rin);

- 2022 yilda O‘zbekiston «Barqaror rivojlanish uchun innovatsion sharhlar» dasturi doirasida Birlashgan Millatlar Tashkilotining Yevropa iqtisodiy komissiyasi tomonidan mamlakatning innovatsion tizimiga ijobiy baho berildi.

Raqamlashtirish va innovatsiyalar barqaror rivojlanishning deyarli barcha milliy maqsad va vazifalariga xosdir. Innovatsion jihatga 9-maqsadda alohida e‘tibor qaratilgan.

O‘zbekistonning innovatsiyalar sohasidagi muvaffaqiyati Jahon intellektual mulk tashkilotining Global innovatsiyalar indeksida (GII) qayd etilgan bo‘lib, hozirda O‘zbekiston Markaziy Osiyoda GII bo‘yicha mintaqaviy yetakchi hisoblanadi.

2022 yilda O‘zbekiston “Barqaror rivojlanish uchun innovatsiyalarni baholash” (ISDR) dasturi doirasida Birlashgan Millatlar Tashkilotining Yevropa Iqtisodiy Komissiyasi tomonidan o‘zining innovatsion tizimini baholashdan o‘tkazdi.

Milliy va hududiy hokimiyat organlari o‘rtasida innovatsion siyosatni muvofiqlashtirishni takomillashtirish, innovatsion siyosat bo‘yicha tashabbuslarni ishlab chiqish, amalga oshirish va monitoring qilishda innovatsiyalar bilan bog‘liq barcha vazirliklar, xususiy sektor va fuqarolik jamiyati ishtirokini oshirish orqali innovatsiyalarni boshqarish vositalarini yanada takomillashtirish dolzarb vazifa hisoblanadi.

O‘zbekistonda 2022 yilda mamlakatda innovatsion rivojlanish muhitini yanada yaxshilashga qaratilgan 2022-2026 yillarga mo‘ljallangan Innovatsion rivojlanish strategiyasi ishlab chiqilgan.

Xususan, strategiya va tegishli “yo‘l xaritasi” yanada liberallashtirishni qo‘llab-quvvatlash, tadbirkorlikni, ayniqsa, yoshlar o‘rtasida rivojlantirish chora-tadbirlarini joriy etish, hududlarning imkoniyatlarini kengaytirish, raqobatbardoshlik sharoitlarini yaxshilashga qaratilgan.

2022-2026 yillarga mo‘ljallangan Yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasiga ko‘ra, raqamli iqtisodiyotni rivojlantirish asosiy “drayver” sifatida belgilangan va uning hajmini kamida 2,5 barobarga oshirish maqsad qilingan.

Raqamli infratuzilmani yanada rivojlantirish hisobiga barcha aholi punktlari, ijtimoiy ob‘ektlar va magistral yo‘llarni keng tolali tarmoqlar bilan qamrab olish ko‘zda tutilgan. Shuningdek, 2026 yil oxirigacha iqtisodiyotning real sektori, moliya va bank sektorlarida ishlab chiqarish va operatsion jarayonlarni raqamlashtirish darajasini 70 foizgacha oshirish rejalashtirilgan.

Dasturiy mahsulotlar ishlab chiqarish sanoati hajmini 5 barobar, eksportini 10 barobarga oshirib, 500 million AQSh dollariga yetkazish ko‘zda tutilgan.

O‘zbekistonda “O‘zbekiston-2030” rivojlanish strategiyasi ishlab chiqilgan va amalga oshirilmoqda. [3]

Strategiyaning maqsadlari: xalq farovonligini yanada oshirish, iqtisodiyot tarmoqlarini modernizatsiyalash, tadbirkorlikni jadal rivojlantirish, inson huquq va manfaatlarini so‘zsiz himoya qilish, faol fuqarolik jamiyatini shakllantirish. strategiyada quyidagi ustuvor yo‘nalishlar ko‘zda tutilgan:

- inson sha'ni va qadr-qimmatini yuksaltirish, erkin fuqarolik jamiyatini yanada rivojlantirish orqali insonparvar davlat qurish;

- adolat va qonun ustuvorligi tamoyillarini mamlakat taraqqiyotining asosiy va zarur shartiga aylantirish;

- milliy iqtisodiyotni jadal rivojlantirish va barqaror o‘sish sur'atlarini ta'minlash;

- adolatli ijtimoiy siyosatni amalga oshirish va inson kapitalini rivojlantirish;
- ma'naviy rivojlanishni ta'minlash va bu sohani yangi bosqichga ko'tarish;
- global muammolarga milliy manfaatlardan kelib chiqqan holda yondashish;
- mamlakat xavfsizligi va mudofaa salohiyatini mustahkamlash, ochiq, pragmatik va faol

tashqi siyosat olib borish.

Strategiyasining yuqoridagi asosiy yo'nalishlari 100 dan ortiq aniq maqsadlarni qamrab olgan.

Barqaror rivojlanishning milliy maqsadlarini Taraqqiyot strategiyasining maqsadlari bilan taqqoslash ularning o'zaro bog'liqligi va mutanosibligini ko'rsatadi. Buni mintaqaviy muammolarning aholi ehtiyojlari va talablarini iqtisodiyot va ijtimoiy soha, jamiyatni demokratlashtirish va xo'jalikni yuritishning bozor mexanizmlarini rivojlantirishni hisobga olgan holda strategiyada ustuvorlik berilganligi bilan tushuntirish mumkin.

Hududning barqaror rivojlanishini ta'minlaydigan samarali mintaqaviy ijtimoiy-iqtisodiy siyosat, birinchi navbatda, tabiiy resurslar, ishlab chiqarish, inson, moliyaviy salohiyat tufayli mintaqa iqtisodiyotining imkoniyatlariga asoslanadi. O'zbekiston Respublikasi hududlarining iqtisodiy salohiyati tahlili shuni ko'rsatdiki, hududni barqaror rivojlantirish uchun zarur shart-sharoitlar mavjud bo'lib, ular quydagilardan iborat:

mintaqaviy ijtimoiy-iqtisodiy tizimlarning faoliyati samaradorligi va rivojlanish barqarorligini oshirish mintaqani boshqarishning institutsional tuzilishini tizimli ravishda o'zgartirishni, shu jumladan mintaqaning barqaror rivojlanishini boshqarish mexanizmi kompleksini takomillashtirishni ta'minlaydi;

mintaqani ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirish strategiyasi - bu resurs imkoniyatlarini, mavjud ijtimoiy-iqtisodiy vaziyatni va mintaqaga nisbatan tashqi sharoitlarni rivojlantirishning mumkin bo'lgan ssenariylarini tahlil qilishdan kelib chiqadigan umumiy maqsadlar, vazifalar, mintaqani rivojlantirish yo'nalishlari, ularni amalga oshirish mexanizmini belgilaydigan hujjatdir

hududlar rivojlanishini davlat tomonidan tartibga solish bo'yicha xorijiy mamlakatlar tajribasini o'rganish natijalari hududiy siyosatni ishlab chiqish va amalga oshirishga mas'ul davlat organ mavjudligi va u ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishni tartibga solishda faol ishtirok etadi, mahalliy organlarning mustaqilligi, tashabbuskorligi va manfaatdorligi ta'minlashda amaliy yordam ko'rsatadi;

"eksport o'sish nuqtalari" mavjud bo'lgan tumanlarni tanlashning tamoyillari bozordagi ichki va tashqi talabning o'sish istiqbollari, ayrim tarmoqlarda yoki sohalarida raqobatdosh ustunliklarning mavjudligini baholash;

nomarkazlashtirish sharoitida kambag'allikni qisqartirish, mintaqalarning iqtisodiy o'sishining yangi modelini ishlab chiqish, mahalliy tashabbuslar va resurslarni safarbar qilish orqali aholining bandligini, real daromadlarini oshirish va kambag'allikni kamaytirish maqsadida mintaqaviy rivojlanishini tartibga solishning iqtisodiy mexanizmini shakllantirish va takomillashtirish imkonini beradi.

TAHLIL VA NATIJALAR

O'zbekiston hududlarida barcha instutsional investorlar moliyaviy resurslarning cheklanganligi sharoitida ishlab chiqarishning innovatsion rivojlanishining samarali strategiyasini shakllantirish imkoniyatlarini uzoq muddatli bashorat, dastur va rejalaridan tizimli foydalanish asosida chuqur innovatsion izlanishlari alohida ahamiyatga ega.[4] Bu xo'jalik yuritishning hozirgi zamon sharoitida iqtisodiyotning innovatsion taraqqiyot yo'liga o'tishida yordam beradi. Faqat intellektual va moliyaviy resurslarni strategik jalb etish ishlab chiqarishning innovatsion rivojlanishining yagona modelini shakllantirish imkonini beradi;

- mamlakatimizda iqtisodiy munosabatlarni isloh qilish va jahon bozorlarida tobora kuchayib borayotgan raqobat sharoitida iqtisodiyotni modernizatsiya qilishning murakkab jarayonlari ishlab chiqarish va iqtisodiy faoliyatni tashkil etishga yangi yondashuvlarni, respublikaning tashqi iqtisodiy aloqalarini tartibga solish tamoyillari va usullarini talab qiladi (jahon bozorlarining

beqarorligini hisobga olgan holda: jahon moliyaviy-iqtisodiy inqirozi, COVID-19, geosiyosiy beqarorlik va boshqalar);

- iqtisodiy islohotlar jarayonida tashqi iqtisodiy aloqalar va eksport tarkibi geografiyaning o‘zgarishi nuqtai nazaridan ham, mintaqaviy tashqi iqtisodiy faoliyat ishtirokchilarining sifat va miqdoriy xususiyatlari nuqtai nazaridan ham sezilarli o‘zgarishlarga duch keldi. Toshkent shahri respublikaning tashqi savdo aylanmasida eng katta ulushga ega bo‘lib, uning ulushi 39,1 foiz va 19 530,1 mln AQSh dollarni tashkil etadi, Surxondaryo viloyatining eng past ulushi esa 0,7 foizni tashkil etadi;

- meva-sabzavot sektorining eksport salohiyati ancha yuqori, bu o‘z xomashyo bazasi (meva, sabzavot, uzum va boshqalar), mahalliy ishlab chiqaruvchilar tomonidan to‘plangan ma‘lum iqlim sharoiti va tarixiy tajriba va ushbu turdagi mahsulotlarni ishlab chiqarish uchun mavjud resurs va moddiy bazaning mavjudligi bilan bog‘liq. Ushbu holatlar O‘zbekistonning qiyosiy ustunliklarga ega ekanligini va ushbu pozitsiyalar bo‘yicha ixtisoslashuvini chuqurlashtirishi kerakligini ko‘rsatadi. Shu bilan birga, yuqori rentabellikga ega mahsulotlarga (brokkoli, arugula, aysberg, yirik kalibrli gilos, qovun va boshqalarning yangi navlari) alohida e‘tibor berib, yetishtiriladigan meva-sabzavot mahsulotlarini kengaytirish zarur;

- raqobatning kuchayishi sharoitida qishloq xo‘jaligi mahsulotlarini chuqur qayta ishlashga qiziqish sezilarli darajada oshadi, chunki uning tayyorlik darajasi oshgani sayin sotishdan tushgan tushumning ko‘payishi ta‘minlanadi. Bu potentsial investorlarni agrar sektorga, yangi texnologiyalar asosida qishloq joylarda kichik sanoat biznesini rivojlantirishga sarmoya kiritishga undaydi;

- HASP ISO oziq-ovqat xavfsizligi standartlarini noto‘g‘ri qo‘llash, laboratoriya tadqiqotlarining etishmasligi, fitosanitariya me‘yorlarini uyg‘unlashtirmaslik, sertifikatlashtirishning etishmasligi va boshqa muammolar, shuningdek, meva-sabzavot mahsulotlarini ishlab chiqarish va sotishning barcha bosqichlarida jarayonni etarli darajada nazorat qilmaslik va sanitariya-gigiyena qoidalariga rioya qilish kabi sifat menejmentidagi kamchiliklar Evropa bozorlariga kirishni qiyinlashtiradi;

- xalqaro bozordagi talab tobora yuqori texnologiyalar bilan raqobatlashishga majbur qiladi va ayni paytda mintaqalarda innovatsiya jarayonlarini faollashtirish maqsadida maxsus mintaqaviy rivojlantirish institutlarini shakllantirish talab qilinadi. Shu nuqtai nazardan «innovatsion rivojlanish hududi» faoliyatni davlat va viloyat xokimligi tomonidan qo‘llab-quvvatlashning mavjud mexanizmlari tahlil qilinishi va ekotizim doirasida innovatsion jarayon subyektlarini o‘zaro munosabatlari tizimli ravishda qo‘llab-quvvatlash mexanizmlarini takomillashtirish zarurati mavjuddir; mintaqaviy iqtisodiyotdagi tarkibiy o‘zgarishlar metodologiyasini o‘rganish asosida tarkibiy o‘zgarishlar nafaqat makro va mikro darajada, mintaqaviy darajada amalga oshirilishi kerakligi asoslanadi. Mintaqaviy iqtisodiyotdagi tarkibiy o‘zgarishlar, miqdoriy o‘zgarishlar va raqamli iqtisodiyotga asoslangan o‘zgarishlardan iborat ekanligi ilmiy jihatdan isbotlangan.

XULOSA VA TAKLIFLAR

Mintaqaviy iqtisodiyotda tarkibiy o‘zgarishlarni amalga oshirishda:

- raqamli texnologiyalarning iqtisodiyot tarmoqlarining ishlab chiqarish jarayonlariga ta‘siri darajasini aniqlash, raqamli texnologiyalar asosida tarkibiy o‘zgarishlarni amalga oshirishda iqtisodiyot tarmoqlari o‘rtasidagi o‘zaro bog‘liqlik koeffitsientlarini o‘rganib, tarmoqlarning mutanosib rivojlanishi asosida tarkibiy o‘zgarishlarni amalga oshirish imkoniyatlarini aniqlash zarur;

- raqamli milliy iqtisodiyotni rivojlantirish tizimining quyidagi xususiyatlarini ko‘rsatish mumkin: raqamli rivojlanish bo‘yicha dunyo tajribasi (transfer), axborot resurslaridan foydalanish (block-chain), korxonalarni rag‘batlantiradigan ishbilarmonlik muhiti (doing business);

- milliy iqtisodiyotning raqobatbardoshligini oshirishga yordam beruvchi institutlar (innovatsion markazlar, biznes-inkubatorlar, kichik sanoat zonalar, outsorsing, texnologiyalar transferi markazlari, innovatsiyalarni qo‘llab-quvvatlash fondlari) va rivojlanish mexanizmini tijoratlashtirish, tadbirkorlik universitetlari, startaplar va boshqalar yaratish darkor;

- mintaqalar darajasida ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanish strategiyalarini ishlab chiqish sotsiologik ma’lumotlarni miqdoriy tahlil qilish, asosiy jamiyat guruhlarni va ularning xulq-atvorini o‘rganish orqali amalga oshiriladi;
- qishloq aholisining daromadlarini oshirish va kambag‘allikni kamaytirishga mahalliy moliyaviy resurslardan samarali foydalanish mexanizmini takomillashtirish asosida qishloq hududlarni rivojlantirishni yangi iqtisodiy modelini shakllantirish zarur;
- mamlakat hududlarining resurs salohiyatidan samarali foydalanish asosida agrosanoat kompleksi tarmoqlarining raqobatbardoshligini oshirish bo‘yicha ilmiy asoslangan dasturni ishlab chiqish zarur;
- klasterlarni rivojlantirish uchun samarali mintaqaviy muhitni shakllantirishni muammolarini o‘rganish (davlat xususiy sherikchiligini rivojlantirish, imtiyozlar va preferensiyalarning mintaqaviy tizimini yaratish, biznes inkubatorlar, mintaqaviy marketingni rivojlantirish, kichik biznesni qo‘llab-quvvatlash dasturlarini va mintaqaviy klasterlarga texnologiya transfer loyihalarini amalga oshirish va boshqalar);
- miqdoriy va sifat ko‘rsatkichlari asosida respublikamiz mintaqalarining ijtimoiy-iqtisodiy va ekologik holatini baholash usullarini ishlab chiqish zarur. O‘zbekiston mintaqalarini barqaror ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirish strategiyasini ishlab chiqishda "yashil iqtisodiyot"sharoitlari bilan bevosita bog‘liq yo‘nalishlarni belgilab, tabiatdan oqilona foydalanishni rag‘batlantirish;
- kichik biznes va xususiy tadbirkorlik, tarmoq strategiyalari, inkubatorlar, texnoparklar biznesini qo‘llab-quvvatlash uchun samarali moliyaviy vositalarni yaratishga qaratilgan jarayonlarni davom ettirishni tavsiya etish, tashqi bozorlarda uzoq muddatli talabga ega bo‘lgan yangi mahsulotlar va texnologiyalarni ishlab chiqarishga yo‘naltirilgan innovatsion tashabbuslarni qo‘llab-quvvatlashga alohida e’tibor qaratish.

Xorazm viloyati iqtisodiyotining barqaror rivojlanishi, shuningdek uning milliy va global darajadagi raqobatbardoshlik ustunliklari (birinchi navbatda, mintaqaga uchun ustuvor bo‘lgan qishloq xo‘jaligi xomashyosi va oziq-ovqat, rekreatsion va transport xizmatlari bozorlarida ko‘p jihatdan noyob tarixiy, madaniy va tabiiy resurslardan foydalanish holati va samaradorligi bilan belgilanadi), resurs salohiyati, mintaqaviy ekologik tarkibiy qismning ahamiyati bilan belgilanadi.

Foydalanilgan adabiyotlar ro‘yxati:

1. <https://president.uz/>
2. Статистика агентлигида ташкил этилган миллий ахборот платформаси (<https://nsdg.stat.uz/>)
3. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 11.09.2023-yildagi ““O‘zbekiston - 2030” strategiyasi to‘g‘risida”gi PF-158-son farmoni. <https://lex.uz/docs/-6600413>
4. Рузметов Б. Региональная экономика: опыт, проблемы, эффективность комплексного развития. Ташкент, «ФАН», 2002 г.

**РАҚАМЛИ ТАДБИРКОРЛИК УНИВЕРСИТЕТЛАРИ ОЛИЙ ТАЪЛИМ ВА
ИҚТИСОДИЁТНИ РИВОЖЛАНТИРИШНИ УСТУВОР ЙЎНАЛИШИ СИФАТИДА**

**УНИВЕРСИТЕТЫ ЦИФРОВОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА КАК
ПРИОРИТЕТНЫЙ НАПРАВЛЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЕ И
ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ**

**DIGITAL ENTREPRENEURSHIP UNIVERSITIES AS A PRIORITY AREA OF HIGHER
EDUCATION AND ECONOMIC DEVELOPMENT**

Вахабов А.В. – и.ф.д. проф
Ўзбекистон Миллий университети
“Макроиктисодиёт” кафедраси мудири

Захидова Ширин Ширзатовна
Ўзбекистон Миллий университети
“Макроиктисодиёт” кафедраси доценти
DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591639>

Аннотация

Мақолада рақамли тадбиркорлик университетларини олий таълим ва иқтисодиётни ривожлантиришнинг устувор йўналишлари сифатида ўрганилган.

Калит сўзлар: тадбиркорлик университетлари, университет 4.0, олий таълим, бизнес таълим, таълим сифати, стратегия.

В статье рассматриваются университеты цифрового предпринимательства как приоритетный направления высшего образования и экономического развития

Ключевые слова: предпринимательские университеты, университет 4.0, высшее образование, бизнес-образование, качество образования, стратегия.

The article examines digital entrepreneurship universities as a factor in higher education and economic development

Keywords: entrepreneurial universities, university 4.0, higher education, business education, quality of education, strategy.

Кириш

Рақамли тадбиркорлик университетлари олий таълим ва иқтисодиётни ривожлантириш учун ўсиш нуқталари сифатида фаолият юритади. Жаҳон иқтисодиётини ривожланиши иқтисодиётда бизнес таълимни шакллантириш жараёни орқали эришилганлиги бунинг исботидир.

Жамиятнинг барқарор иқтисодий ривожланишининг асоси таълим траекториясида фан-бизнес - ишлаб чиқариш - давлат- жамиятнинг яхлит тизимдан фойдаланган ҳолда талабалар ва жамият ўртасидаги муносабатларни уйғунлаштиришдан иборат.

Таълим сифатини ошириш учун ўқитиш назарияси ва методологиясини қайта кўриб чиқиш, фаол амалиётга йўналтирилган ўқитиш усулларида фойдаланиш зарур. Бугунги кунда муваффақиятли иш билан таъминлаш учун университет битирувчилари касбий ва умумий кўникмаларга эга бўлиши шу билан биргаликда бизнес ғояларини яратиш, ҳал қилиш қобилияти ва ижодий йўллар билан ечимларни топишнинг амалий кўникмаларига эга бўлиши лозим.

Университетлар ва бизнес мактаблар таълим тизимида кенг тарқалган бизнес ўйинлари, бизнес симуляцияларидан фойдаланиши, таълим жараёнида иштирокчиларда асосий стратегик бошқарув қобилиятлари, тактик муаммоларни ҳал қилиш, амалий фаолиятда

режаларни амалга оширишда илғор технологиялардан фойдаланиш ўқув жараёнини самарадорлигини ошириш имконини беради.

Классик университетларда тадбиркорликка нисбатан икки ёндашув мавжуд:

- Тадбиркорликни ўргатиш асосида зарур бўлган билим ва кўникмаларни таъминлайдиган бизнес таълим дастурлари университет инфратузилмасидан фойдаланган ҳолда тадбиркорлик фаолиятига тайёрлаш;

- Тадбиркорлик ваколатларини шакллантириш ва ривожлантириш, тадбиркорлик университети инфратузилмаси асосида фикрлаш, кўп даражали ва турли хил вариантларда тадбиркорлик фаолиятига тайёрлаш тизими.

Ушбу ёндашувлар билан университетлар тадбиркорликни шакллантиришни, таъминлаш, қўллаб-қувватлаш ва ривожлантириш, тизимига киради.

XXI асрда тадбиркорликни ривожлантиришнинг муҳим тенденцияларидан бири – билимларни капиталга айлантириш, таълим тизимини тадбиркорлик муҳитида ҳам амалга ошириш ҳисобланади. Классик университетлар ўрнини эгаллаган тадбиркорлик университетлари аксарият ҳолатларда бизнес тизимлари томонидан талаб қиладиган ўқув, илмий ва бизнес жараёнларини бирлаштиради.

Корпоратив бошқарув шакллари таҳлил қилишда хорижда кўплаб юқори технологияли холдинглар университетларнинг интеллетуал мулкига асосланганлигини кўрсатди.

Тўртинчи авлод тадбиркорлик университети шаклланиш манбаи ҳисобланади. Тадбиркорлик экотизими университет инфратузилмаси мавжудлиги, диверсификацияланган даромадлар ва интеллектуал капиталнинг тижоратлашуви билан тавсифланади.

Тадбиркорлик университетларини ривожлантириш, тадбиркорлик бўйича трендни амалга ошириш тизимли асосида ишлаб чиқишни назарда тутади.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Г.В. Широкованинг фикрига кўра, тадбиркор университетлар тузилмаси қуйидаги белгилар билан тавсифланади: [1]

1. Инновация. Университет фаолиятини муаммоларни ҳал қилишга қаратилган лойиҳаларни ишлаб чиқишга йўналтириш.

2. Таваккалчилик. Лойиҳаларни ишлаб чиқишда университет ташқи муҳитни баҳолайди: бозор, ижтимоий, демографик омиллар, қонунчилик базасини мавжудлиги.

3. Мижозларга йўналтириш. Таълим ташкилоти маркетинг билан шуғулланади, кузатиб боради, бизнес ҳамжамиятининг талаби ва эҳтиёжларини баҳолайди.

4. Тадбиркорлик обрўси. Университетнинг жамият олдидаги маъсулияти даражасини кўрсатади.

5. Самарадорлик. Тадбиркорлик университети режалаштирилган лойиҳаларни амалга ошириш учун етарли ресурсларга эга бўлиши керак.

Классик университетнинг дастлабки бизнес моделлари таркибида Болонья (1208 йилдан) модели бўлиб, унда ҳар бир профессор-ўқитувчи умумий мажлисда овоз бериш ҳуқуқига эга эди. Бу юқори илмий эркинлик даражаси ва ўз ўзини бошқаришнинг биринчи кўриниши ҳисобланади. Ушбу университет 1.0 моделида табиий ва гуманитар фанларга урғу берилди. Неоклассик бизнес тадқиқот университетларини шаклланиши XIX аср бошларига тўғри келади ва Германияда Гумбольд университетининг ташкил этилиши билан боғлиқ. Ушбу университет моделига маърифатпарварлик ғоялари, ижодкорликни қўллаб – қувватлаш ва интеллектуал компонентларга асосланган эди. Бу университет модели католик черкови ёрдамидан воз кечган, эътиборини давлатнинг ижтимоий-иқтисодий эҳтиёжларини жамлаш ва автаномлаштиришга қаратган эди. XIX асрнинг охирида олий ўқув юртлари ва бизнес ўртасидаги ҳамкорлик ўсди, устун даражада табиий ва техник фанлар, XX асрда эса социология, психология ва иқтисодиётда эса менежерлар тайёрлаш бошланди.

Немис тадқиқот университети бизнес моделини ўрганишда Гумбольд университети гоёси “университет оддий бўлиши мумкин эмас илгари олинган билимларни қиймати битиргунга қадар девальвация қилса талаба ушбу университетни тарк этади.

Университет таълимининг ривожланишининг учинчи босқичи- постнеоклассик – таълим тизимининг жамият ҳаётидаги фаол иштироки билан тавсифланади. Таълим шаклидан фойдаланилган ҳолда илмий тадқиқотлар, ҳукумат, йирик саноат марказлари билан интеграциялашади.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Рақамли муҳит ва рақамли иқтисодиётни фаол шакллантириш XX асрнинг 90 йилларнинг ўрталарида бошланган. Рақамли иқтисодиётни ривожлантириш жараёнида таълим тизимини фаол рақамлаштириш ҳам амалга оширилди.

Рақамлаштиришнинг биринчи босқичи- 1998-2017 йилларни қамраб олиб, олий ўқув юртларини методологик тайёргарлиги амалга оширилди. Рақамлаштиришда ягона биринчи тармоқ яратилди.

Иккинчи босқич- рақамли ўрнатиш (2020-2021) университетлар ва бизнес ўртасидаги илмий- техникавий ва молиявий интеграцияни янада ривожлантириш билан боғлиқ. Давлат – хусусий шерикчилик асосида ишлаб чиқариш лойиҳаларини бошқариш: кворкинг, технология.

Рақамли агломерация босқичи (2021-2023) университетлар EdTech платформаларини жалб қилиш ажралади таълим жараёнини рақамлаштириш манфаатдор томонларни жалб қилиш, тижорат бозорларини яратиш дастурини ишга тушириш.

Рақамли экотизмлар ривожланишининг ҳозирги босқичида бизнес ва университетларнинг интеграция жараёнлари фаоллашади.

Рақамли иқтисодиётни йўлга қўйиш вазифаси ечимига мувофиқ университетларни университет 3.0 дан университет 4.0 га айлантириш лозим. Замонавий университетлар – булар глобал, очик, динамик ривожланаётган яратган ёки чиқарган мавжуд платформалари иш берувчилар талабларига жавоб берадиган юқори малакали мутахассислар бозорда рақобатбардош, битирувчилари янги истиқболли компанияларни яратиш орқали кўшимча иш ўринларини ярата оладиган бўлишлари керак. Ушбу таъриф моҳиятини очиб бериш учун дастлабки университет моделларини таҳлил қиламиз:

- 1.0- таълим фаолияти;
- 2.0- ўқув ва илмий фаолият;
- 3.0- илмий, таълим ва тадбиркорлик фаолияти;
- 4.0- замонавий саноатнинг муаммоларини ҳал қила оладиган университет.

Ҳозирда университетлар тараққиётнинг янги йўлига ўтмоқдалар. Замонавий жамиятнинг янги шароитда билим ва ишлаш натижалари иқтисодий ўсишнинг етакчи манбаига айланди ва умуман жамиятнинг ривожланишида таълим тобора муҳим иқтисодий ресурс сифатида кўрилмоқда. Ҳозирда олий таълим тизимига давлат ва хусусий инвестициялар илмий-тадқиқот ва ишланмаларини амалиётга жорий этиш киритилади.

Университетлар тадбиркорлик ва тадбиркорлик таълими соҳасидаги алоқаларини кенгайтирмоқда, шу жумладан барча ходимлар, профессор- ўқитувчилар ва талабалар. Шу туфайли ҳозирда олий таълим ва фан шаклидаги энг муҳим ижтимоий институтлар глобал ўзгартиришларни бошидан кечирмоқда, уларнинг роли ва намоён бўлиш шакллари юзага келаётган янги шарт-шароитлар доирасида ўзгариб бормоқда.

Классик университетдан тадбиркорлик университетига ўтиш жараёнида университетнинг ривожланиш стратегияси ташкилотнинг ички иқтисодий муҳит эҳтиёжларини ҳисобга олиши керак.

Тадбиркорлик университетининг ривожланиш стратегияси ижтимоий маъсулиятнинг алоҳида тури бўлиб, икки шаклда амалга оширилади:

1. олий касбий таълим доирасида университетлар томонидан пуллик таълим хизматларини кўрсатиш, кўшимча касбий таълим ва бизнес таълими;

2. тадқиқот натижаларини тиждиратириш профессор- ўқитувчиларнинг маданий, интеллектуал, илмий ишлари ва университет талабалари ва тегишли томонлар учинчи шахслар ўртасидаги муносабатларнинг йўқлиги шароитида университет тадбиркорлик фаолиятини ривожлантириш стратегиясини ишлаб чиқишда интеллектуал йўналтирилган барча илмий хусусиятларни ўз ичига олган стратегик режалаштириш мактаблари, технологиялар интеграциялашган ёндашувдан фойдаланиш мумкин.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Университетларда тадбиркорликни ривожлантириш стратегиясини ҳисобга олган ҳолда, трансформацияни ўйлаш лозим. Трансформациянинг асосий механизмини назарда тутувчи классик университетни тадбиркорликка айлантириш зарур.

Стратегияга комплекс ва тизимли ёндашувлар бизнес ривож, интеллектуал йўналтирилган технологиялар экотизим контекстида университет туфайли имкон беради.

Таълим муассасаларида тадбиркорлик фаолиятини ривожлантиришнинг стратегик йўналиши ташкилотларни рақамлаштириш билан боғлиқ жараён ҳисобланиб, янги инновацион изланишга ҳисса қўшади, таълим илмий ва технологик фаолият шакллари асосида ташкилотнинг рақобатбардошлигини оширади.

Университетларнинг тадбиркорлик стратегиясини ишлаб чиқишга қуйидаги омиллар таъсир кўрсатади:

1. Тадбиркорликни ривожлантириш учун таълим соҳасида Web 1.0, Web 2.0 мафқурани ривожланиши билан боғлиқ жараёнлар таъсир қилади. Фойдаланувчиларга рухсат берувчи Web 3.0, Web 4.0 тармоқлар биргаликда ахборот ресурсини яратадилар ва фойдаланадилар. Асосан Web 2.0 фаол лойиҳалар ва хизматларни билдиради фойдаланувчиларнинг ўзлари томонидан ишлаб чиқилган ва такомиллаштирилган : блоглар, лойиҳалар, ижтимоий тармоқлар ушбу технологияларига асосланади.

2. Университетларда тадбиркорлик фаолиятини ривожлантиришга таъсир кўрсатадиган омил- бу истеъмол жамиятининг шаклланиши.

3. Тадбиркорлик университетларининг рақобатбардошлигини ортиши.

4. Университет фаолиятидаги платформалар ва дастурий таъминот, булутли технологиялар, “нозик мижоз”.

5. Тадбиркорлик фаолияти жараёнида талабанинг саъи- ҳаракатини муваффақиятли қўллашга бир қатор мисоллар келтириш мумкин. Қуйидаги объектлар тадбиркорлик университети ривожланишига хизмат қилади:

- талабалар университетда тадбиркорлик фаолиятини ривожлантиришга ҳисса қўшиши мумкин;

- компьютер дастурларини ишлаб чиқишда иштирок этиш;

- ахборот контенти ва статистик маълумотларни қайта ишлаш;

- реклама соҳасидаги стандарт муаммоларни, шу жумладан компьютер графикасини ҳал қилиш;

- компьютер ёрдамида дизайнлар яратиш;

- ходимлар ва мижозлар маълумотлар базасини яратиш;

- компания веб сайтини ишлаб чиқиш;

Университетларнинг тадбиркорлик тузилмаларини рақамли платформалар орқали бизнес билан интеграциялаш.

6. Университет тадбиркорлик фаолиятини технологик жиҳатдан ривожлантириш стратегиясининг муҳим омилларидан бири ўқув жараёни самарадорлигини оширишга таъсирини баҳолаш ҳисобланади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Широкова Г. В. Обучение предпринимательству в России: факторы развития предпринимательского духа студентов // Бизнес-образование. — 2012. — № 1. — С. 35—40

**АҲОЛИ МОЛИЯВИЙ САВОДХОНЛИГИНИ ВА МОЛИЯВИЙ ХИЗМАТЛАР
ОММАПОБЛИГИНИ ОШИРИШНИНГ УСТУВОР ЖИҲАТЛАРИ**

**ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ И ГЛАВНОСТЬ ФИНАНСОВЫХ
УСЛУГ – УСТОЙЧИВЫЕ АСПЕКТЫ ПОВЫШЕНИЯ**

**FINANCIAL LITERACY OF THE POPULATION AND PUBLICITY OF FINANCIAL
SERVICES ARE SUSTAINABLE ASPECTS OF INCREASE**

Вахабов А.В. – и.ф.д. проф
Ўзбекистон Миллий университети
“Макроиктисодиёт” кафедраси мудири

Дусмухамедов О.С. –
Ўзбекистон Миллий университети
“Макроиктисодиёт” кафедраси (PhD) доценти
DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591844>

Аннотация

Ушбу мақолада Ўзбекистонда аҳолининг молиявий саводхонлик даражасини ошириш бўйича қабул қилинган меъёрий ҳужжатлар мазмуни ва долзарблиги баён этилган. Ушбу йўналишда фаолият олиб бораётган маҳаллий ҳамда хорижий олимларнинг илмий ишлари таҳлил этилган. Ўзбекистон Республикаси тижорат банкларида молиявий хизматлардан фойдаланиш ҳолати, тижорат банклари депозит ва кредит портфелларининг долларлашув даражалари ва уларнинг ўзгариш динамикалари таҳлил этилган. Шу билан бир қаторда, муаллифлар томонидан мамлакатимиз аҳолисининг молиявий саводхонлигини ошириш механизмини ривожлантириш ва унинг самарадорлигини оширишга қаратилган илмий таклиф ва амалий тавсиялар берилган. Жумладан аҳоли молиявий саводхонлиги даражасига миқдорий баҳо бериш имконини берадиган “Молиявий воситалар типологияси” таснифи келтирилган.

Калит сўзлар: Молиявий саводхонлик, молиявий хизматлар, кредит, депозит, муаммоли кредитлар, долларлашув, ЯИМ, Марказий банк, тижорат банклари, молиявий таълим ва дастурлар, молиявий билим ва кўникма, молиявий хизматлар оммабоплиги.

В данной статье анализируются содержание и актуальность нормативно правовых документов, принятых в Узбекистане для повышения уровня финансовой грамотности населения. Анализируются научные работы отечественных и зарубежных учёных, работающих в этом направлении. Проанализировано состояние использования финансовых услуг в коммерческих банках Республики Узбекистан, уровни долларизации депозитных и кредитных портфелей коммерческих банков и их динамика изменения. Авторы предложили научных предложений и практические рекомендации, направленные на разработку механизмов повышения финансовой грамотности населения нашей страны и повышения ее эффективности. В частности, осуществлена классификация «Типологии финансовых инструментов», позволяющая дать количественную оценку изучаемому явлению.

Ключевые слова: Финансовая грамотность, финансовые услуги, кредит, депозит, проблемные кредиты, долларизация, ВВП, Центральный банк, коммерческие банки, финансовое образование и программы, финансовые знания и навыки, доступность финансовых услуг.

This article describes the content and relevance of regulatory documents adopted in Uzbekistan to increase the level of financial literacy of the population. The scientific works of

domestic and foreign scientists working in this direction are analyzed. The state of use of financial services in commercial banks of the Republic of Uzbekistan, the levels of dollarization of deposit and loan portfolios of commercial banks and their dynamics of change are analyzed. In addition, the authors gave scientific proposals and practical recommendations aimed at developing mechanisms for increasing the financial literacy of the population of our country and increasing its efficiency. In particular, within the framework of the topic of the article, a classification of “Typologies of financial instruments” is given, which makes it possible to give a quantitative assessment of the phenomenon being studied.

Key words: Financial literacy, financial services, credit, deposit, problem loans, dollarization, GDP, Central Bank, commercial banks, financial education and programs, financial knowledge and skills, inclusion of financial services.

КИРИШ

Ўзбекистонда молия бозори ва молиявий хизматларнинг ривожланиш суръатларининг жадаллашуви молиявий маҳсулот (хизмат) турларининг кенгайиши ва уларнинг таркибий жиҳатдан такомиллашувига олиб келди. Аҳоли ушбу молиявий маҳсулот ва хизматлар тўғрисидаги билимларини ошириш имконини берувчи электрон ахборот ресурслари фаол тарқатилаётганига қарамай, молияга нисбатан нораціонал хатти-ҳаракатлар намуналари ҳамон кузатилмоқда. Шу муносабат билан аҳолининг молиявий саводхонлигини оширишнинг ҳолатини баҳолаш, ривожланиш тенденцияларини ўрганишнинг долзарблиги ортиб бормоқда.

Молиявий саводхонлик тушунчасига қуйидагича таъриф бериш мумкин: “Молиявий саводхонлик – бу ижобий молиявий ҳуққ-атворга, таянч иқтисодий ҳамда молиявий билимга кўникма ва малакаларга эга бўлиш билан бир қаторда, тасарруфидаги молиявий ресурсларни, қисқа ва узоқ муддатли режалаштириш ҳамда бошқаришда самарали қарорларни қабул қилишни билдиради. Аҳоли молиявий саводхонлиги бу молиявий ресурсларни бошқариш жараёнида самарали қарорларни қабул қилиши, ҳақ-ҳуқуқларини билиши, турли молиявий-иқтисодий рискларни тўғри баҳолаш олишини англатади. Инсоннинг молиявий саводхонлиги даражасининг ортиши, унинг турмуш фаровонлиги даражаси билан тўғри мутаносибликда бўлган, яъни инсоннинг молиявий саводхонлиги даражасининг ортиши унинг турмуш фаровонлигининг ўсиб боришига тўғридан-тўғри таъсир кўрсатади, ёки аксинча” [1].

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Иқтисодий адабиёт XX асрнинг 80 йилларидан бошлаб аҳолининг молиявий саводхонлини ошириш муаммосига бағишланган илмий-амалий тадқиқотлар кенг кўламда амалга оширила бошланди. Жумладан, Л.В.Стахович: “Молиявий саводхонлик – бу инсоннинг таълим масканлари, яъни мактаб, коллеж, олий ўқув юртларида эгаллаган молиявий-иқтисодий билимлари билан бир қаторда, унинг ҳаёти давомида ортирган кўникмаларини ҳам камраб олади” деб таъкидлаган [2].

С.Мюллер ва М.Веберларнинг фикрича, “аҳолининг молиявий саводхонлиги инсон ҳулкининг ажралмас бўлаги ҳисобланади ва у иқтисодий саводхонлик билан ўзаро мутаносибликда бўлиши талаб этилади. Шунингдек Вебер томонидан ўтказилган тадқиқот шуни кўрсатдики, молиявий саводхонлик даражаси турли жамғармаларга инвестиция қиритилишига ижобий таъсир кўрсатади [3].

Иқтисодчи олим А.В. Вахабов фикрича, молиявий саводхонлик – фуқаронинг молиявий маҳсулотлар ва хизматлар бозорида актив позициясини эгаллаши, жамиятда ўзи ва оила аъзоларининг молиявий фаровонлигини ошириш учун зарур бўлган билим ва кўникмалари йиғиндиси сифатида намоён бўладиган инсоний фазилатдир. Инсон ҳаётининг турли босқичларида етарли даражадаги турмуш фаровонлигига эга бўлиши устун даражада шахс томонидан қабул қилинаётган молиявий қарорларнинг самарадорлигига боғлиқ бўлади [4].

Э. Шадманов ва Н. Хасанхановалар томонидан амалга оширилган тадқиқотлар натижаларига кўра, инсонларнинг молиявий фикрлаши – бу уларнинг ўз молиявий

ресурсларини инвестиция қилиш имкониятларини баҳолаши, тегишли молиявий қарорларни қабул қилиш бўйича малака ва хатти-ҳаракатларида ўз аксини топади[5].

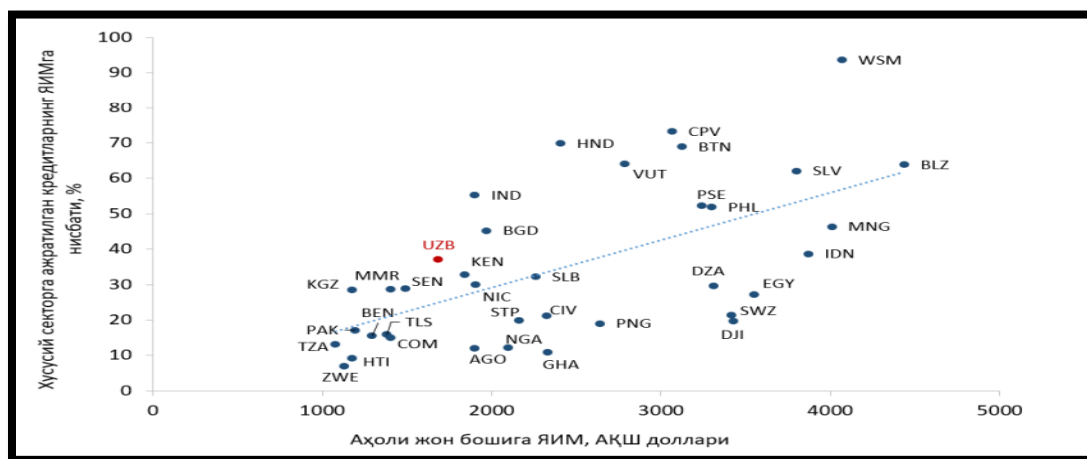
Фикримизча, молиявий саводхонлик аҳолининг пул маблағларни қайта тақсимлаш ва инвестиция қилиш билан бевосита боғлиқ бўлган ижтимоий-иқтисодий муносабатлар тизимида ўз аксини топади ва истеъмолчиларнинг ижтимоий-иқтисодий фаровонлигини ифодаловчи муҳим кўрсаткичларидан бири ҳисобланади.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Мамлакатимизда аҳолининг молиявий саводхонлиги даражасини ошириш, хонадон хўжаликлари ҳамда тадбиркорлик субъектларининг молиявий саводхонлигини оширишда молиявий ташкилотлар билан интеграцияни кучайтиришга эътиборни қаратиш мақсадга мувофиқ. Бунда тижорат банклари, нобанк кредит ташкилотлари ва суғурта компаниялари томонидан аҳолига молиявий ресурсларни режалаштириш ва бошқариш, тўлов хизматлари, омонат ҳисобварақалари, кредит, ташқи иқтисодий фаолият, суғурта хизматлари кўрсатилишининг шартлари, қоидаларини кенг оммага етказиш асосида уларнинг молиявий билими ва кўникмаларини оширишдаги ҳамкорлиги назарда тутилади.

Иқтисодий ислохотларни чуқурлашуви шароитида тижорат банклари хизматларидан фойдаланиш даражаси аҳоли ва тадбиркорлар томонидан ошиб бораётганлигини кузатишимиз мумкин, жумладан: Ўзбекистон Республикаси Марказий банки томонидан тақдим этилган таҳлилий маълумотларда [6], аҳоли жон бошига ЯИМнинг қиймати ҳамда хусусий секторга ажратилган кредитларнинг ЯИМга нисбати орасида ўртада корреляцион-регрессив боғлиқлик мавжудлиги аниқланган. 2020 йилги маълумотлар асосидаги таҳлиллар, ривожланган мамлакатлар бўйича ЯИМнинг аҳоли жон бошига қийматига мос равишда хусусий секторга ажратилган кредитларнинг ЯИМга нисбати даражасининг ҳам шаклланаётганини кўрсатган.

Ривожланган мамлакатларда ушбу кўрсаткичнинг баландлиги молиявий воситачилик хизматлари ва молия бозори инструментларининг ривожланганлиги ҳамда молиявий инклюзивлик (оммабоплик) даражасининг юқорилиги билан изоҳланади.



1-Расм Ўрта даромадли мамлакатларнинг пастки поғонадагиларининг хусусий секторга ажратилган кредитларнинг ЯИМга нисбати ҳамда аҳоли жон бошига ЯИМ миқдори, 2020 йил [7]

Ўзбекистонда хусусий секторга ажратилган кредитларнинг ЯИМга нисбати 36 фоизни ташкил этиб, мутаносиблик чизиғи атрофида ва ўрта даромадли мамлакатларнинг пастки поғонадагиларининг кўрсаткичларига жуда яқин ҳамда асосий тўплам ичида жойлашган (1-Расм). Ушбу кўрсаткич ўрта даромадга эга бўлган пастки поғонадаги мамлакатларга (42 фоиз) нисбатан бировз қуйи даражада, МДХ мамлакатлари бўйича ўртача кўрсаткичга (37 фоиз) яқин даражада эканлигини кўрсатган.

Пул-кредит сиёсати самарадорлиги бир томондан, молиявий воситачиликнинг етарли даражада ривожланмаганлиги ҳисобига активлар нархи шаклланишида пул бозоридаги фоиз ставкаларининг таъсирчанлик даражасини пастлиги билан чекланса, иккинчи томондан, банк тизимида депозитлар, кредитлар ва мажбуриятлар долларлашувининг юқорилиги, имтиёзли кредитлаш амалиёти ва инфляцион кутилмаларнинг жиловланмаганлиги каби сабаблар таъсирида юқори бўлмайди.

Долларлашув даражасининг юқорилиги пул-кредит ва валюта сиёсатларининг мақсадларига эришишига ва уларнинг самарадорлигига салбий таъсир кўрсатади. Жумладан, иқтисодиётда транзакция ва хўжалик битимларнинг маълум қисмини хорижий валютада амалга оширилиши пул-кредит сиёсати трансмиссиясининг фоиз каналига салбий таъсир кўрсатади ва валюта курсининг инфляцияга бўлган таъсирини кучайтиради. Шунингдек, молиявий долларлашув юқори кредит ва ликвидлик хатари орқали молиявий барқарорликка ҳам салбий таъсир этади. Ўзбекистонда молиявий долларлашув даражаси аксарият МДХ давлатларидаги каби юқори шаклланган бўлиб, сўнгги йилларда юритилаётган пул-кредит ва фискал сиёсат таъсирида пасайиб бормоқда (2-расм). Жумладан, бозор иқтисодиёти шаклланиш шароитида амалга оширилаётган таркибий ўзгаришлар, ислохотлар ва лойиҳаларни молиявий қўллаб-қувватлашда ташқи манбалардан кенг фойдаланилганлиги, глобал фоиз ставкаларининг пастлиги ҳисобига 2018-2021 йилларда тижорат банклари томонидан ташқи кредит линиялари фаол жалб этилди.

Бироқ, глобал инфляциянинг юқори даражада шаклланишига жавобан 2022 йилнинг иккинчи ярмидан бошлаб етакчи давлатлар томонидан базавий фоиз ставкаларининг сезиларли даражада оширилиши ҳисобига ташқи ресурслар нархи қимматлашиб (3-расм), банкларнинг ташқи кредит линияларини жалб этиш имконияти пасайиб бормоқда. Натижада кредитларнинг долларлашуви 2021 йилнинг декабрь ойидаги 47,7 фоиздан 2023 йилнинг сентябрига келиб 43,6 фоизгача пасайди. Шунингдек, ташқи молиявий ресурслар нархининг кескин ортиб юқори даражада сақланиши ва очиқ валюта позициялари бўйича чекловлар банкларнинг ички ресурслар ҳисобидан хорижий валютада кредит бериш имкониятини қискартириши сабабли келгуси йилларда кредитлар долларлашувининг янада пасайиши кутилмоқда.

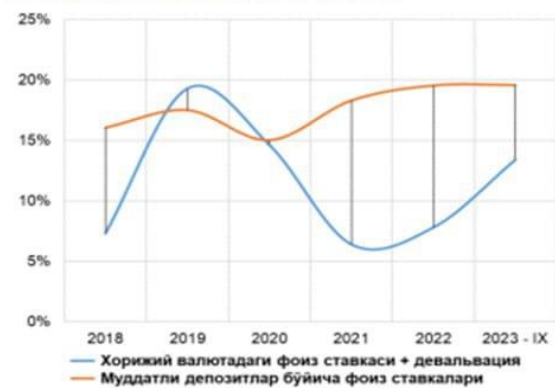


Иқтисодиётда валюта курси қадрсизланиши ва кутилмалар ўртасида ассимметриянинг мавжудлиги, узоқ йиллар давомида депозитлар долларлашувининг юқори (2018-2021 йилларда ўртача 40-42 фоиз) шаклланишига сабаб бўлган (4-расм).

4-расм. Депозитлар долларлашуви динамикаси



5-расм. Миллий ва хорижий валютадаги муддатли омонатларнинг таққослама даромадлилиги



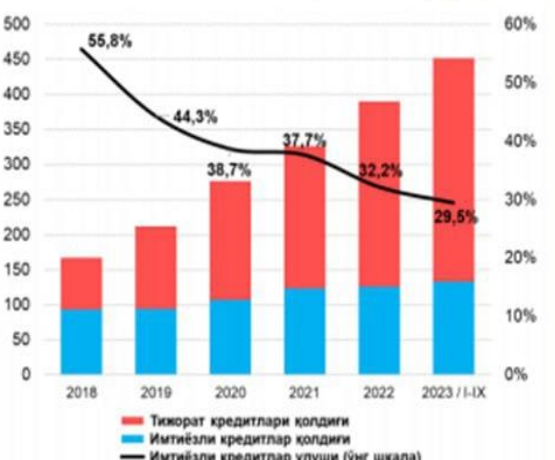
Манба: Марказий банк ҳисоб-китоблари.

Санитария инкирозидан кейинги йилларда нисбатан қатъий пул-кредит шaroитларининг таъминланиши ҳисобига миллий валютадаги муддатли депозитлар бўйича юқори ижобий реал фоиз ставкаларининг шаклланиши ва сўмдаги муддатли омонатлар фоиз ставкаларининг валюта курсининг йиллик қадрсизланишидан ҳам юқорилиги (5-расм) аҳолининг сўмда жамғариш кайфиятига ижобий таъсир ўтказди. Натижада депозитлар долларлашуви 2021 йил якунидаги 38,9 фоиздан 2023 йил 1 октябрь ҳолатига 30,4 фоизгача, шу жумладан, аҳоли омонатларининг долларлашуви 22,3 фоизгача пасайди.

6-расм. Ажратилган кредитларда имтиёзли кредитлар улуши



7-расм. Кредит қўйилмалари қолдиғида имтиёзли кредитлар улуши



Манба: Марказий банк ҳисоб-китоблари.

Пул-кредит сиёсати самарадорлигини чекловчи яна бир муҳим омил имтиёзли кредитлаш амалиёти ҳисобланади. Имтиёзли кредит деганда, миллий валютада Марказий банк асосий ставкаси ёки ундан паст даражада ва хорижий валютада давлат кафолати асосида жалб этилган ресурслар ҳисобидан ажратилган кредитлар тушунилади.

Иқтисодий ислохотларни чуқурлашуви шароитида аҳоли турмуш даражасини яхшилаш, уларнинг кичик тадбиркорлик ғояларини қўллаб-қувватлаш ва инвестицион лойиҳаларни молиялаштириш мақсадида турли давлат дастурлари доирасида имтиёзли кредитлаш амалиётини босқичма-босқич бозор тамойилларига ўтказиш бўйича чоралар кўрилмоқда. Ушбу тадбирлар доирасида имтиёзли кредитларнинг улуши йилдан-йилга пасайиб бораётган бўлишига қарамасдан, нисбатан юқориликча сақланиб қолмоқда. Жумладан, ажратилган жами кредитлар ҳажмида имтиёзли кредитлар улуши 2018 йилдаги 49,1 фоиздан 2023 йилнинг дастлабки 9 ойида 17,5 фоизгача пасайган бўлса, имтиёзли

кредитларнинг жами кредит қўйилмаларидаги улуши 2018 йил якунидаги 55,8 фоиздан 2023 йил 1 октябрь ҳолатига 29,5 фоизгача қискарди (6-7-расмлар) [8].

Умуман олганда, пул-кредит сиёсати трансмиссияси самарадорлигини оширишда инфляцияни пасайтириш бўйича чора-тадбирларнинг давом эттирилиши, миллий валютадаги ижобий реал фоиз ставкаларининг сақланиб қолиши, капитал бозорларини ва алтернатив жамғариш инструментларини ривожлантириш бўйича тизимли чораларнинг амалга оширилишининг зарурлиги долзарблиги келгуси йилларда сақланиб қолади. Шу билан бир қаторда молиявий ташкилотлар томонидан ўз мижозлари ўртасида молиявий саводхонликни оширишга қаратилган таълим дастурларини амалга ошириши молиявий кўрсаткичларнинг ҳажми ва сифатини ошишига ижобий таъсир кўрсатади.

Ушбу мақола мавзуси доирасида тушунчаларни табақалаштириш ва тартибга солиш, ўрганилаётган ҳодисага миқдорий баҳо бериш имконини берадиган илмий тадқиқотнинг энг муҳим усули қуйидаги жадвалда келтирилган таснифлаш усули ҳисобланади.

1-Жадвал

Молиявий воситаларнинг типологияси [9]

Таснифлаш ҳусусияти	Воситалар
I. Молия бозоридаги муомала жойи	1.Кредит бозори воситалари: чеклар, векселлар, гаров ҳужжатлари ва бошқ. 2. Фонд бозори воситалари: акциялар, облигациялар, депозитлар, ҳосиллави деривативлар ва бошқ. 3. Валюта бозори воситалари: хорижий валютадаги банк чек, банк вексели, валюта своппи ва бошқ. 4. Суғурта бозори воситалари: суғурта хизматлари ва қайта суғурталаш шартномалари. 5.Қимматбаҳо металллар бозорининг воситалари: қимматбаҳо металллар биржасидаги опционлар ва фьючерслар.
II. Молия бозоридаги аҳамияти	1.Бирламчи (пул) воситалари: депозит, кредит, ссуда шартномалари, лизинг, пул маблағлари ва бошқ. 2.Иккиламчи (ишлаб чиқариш) воситалари: валюта, фонд своппари, форвард ва фьючерс шартномалари, РЕПО операциялари, депозитар типхати, молиявий опцион (спекулятив ва инвестицион характердаги). 3.Краудтехнологиялар:краудфандинг,краудинвестинг, краудлендинг.
III. Молия бозорида муомала даври	1.Қисқа муддатли воситалар (1 йилгача) 2. Ўрта муддатли воситалар (5 йилгача) 3. Узоқ муддатли воситалар (5 йилдан ортиқ)
IV. Молиявий мажбуриятларнинг йўналиши	1.Мажбуриятларнинг йўқлиги 2.Қарз мажбуриятлари 3.Капитал мажбуриятлари
V. Таваккалчилик даражаси	1.Таваккалчиликсиз 2.Паст таваккалчилик 3. Ўрта таваккалчилик
VI. Даромад даражаси	1. Қатъий белгиланган даромад 2. Қатъий белгиланмаган даромад
VII. Молиявий ресурсларни капиталлашуви	1.Узоқ муддатли жамғариш воситалари (пенсия): нодавлат пенсия жамғармаларида пенсия учун жамғармалар, суғурта компанияларида пенсия учун жамғармалар, пенсиялар учун банклардаги жамғармалар. 2.Молиявий инфратузилма воситалари: ташаббусли бюджетлаштириш

Биринчи тасниф мезонига кўра, молиявий воситалар асосий умумий хусусиятга эга - молия бозоридаги айланма. Улар кенг оммалашган кредит, валюта, суғурта ва айирбошлаш воситалари билан ифодаланади.

Иккинчи таснифлаш хусусияти асосий ва иккиламчи воситаларга асосланади. Буларга депозит ва кредит шартномалари, лизинг, валюта, фоиз своплари, форвард ва фьючерс шартномалари киради.

Учинчи таснифлаш хусусиятига молия бозорида айланиш даври бўйича умумлаштирилган молиявий воситалар - акциялар, қимматбаҳо металллар, давлат облигациялари киради. Ушбу воситаларнинг муомала қилиш муддати бир йилдан кам (қисқа муддатли), 5 йилгача (ўрта муддатли) ва 5 йилдан ортиқ (узоқ муддатли) бўлиши мумкин.

Тўртинчи таснифлаш хусусияти акциядорлик капитали (акциялар) ва қарз мажбуриятларини (облигациялар ва векселлар) ташкил этувчи воситалар гуруҳини, молиявий воситадан фойдаланишда (олтин ёки валютани сотиш) ҳеч қандай молиявий мажбуриятларни юкламайди.

Бешинчи таснифлаш хусусияти таваккалчилик даражаси билан белгиланади. Молиявий воситалардан фойдаланиш билан боғлиқ таваккалчиликлар шартли равишда беш тоифага бўлинади. Таваккалчиликсиз молиявий воситаларга давлат қисқа муддатли қимматли қоғозлари, қисқа муддатли депозит сертификатлари, иқтисодий тебранишларга минимал таъсир кўрсатадиган хорижий валюталар ва олтин киради.

Олтинчи таснифлаш қатъий ва қатъий бўлмаган даромад даражасига эга бўлган молиявий воситалар киради. Қатъийга займ опционлари, чеклар, векселлар ва облигациялар киради. Қатъий бўлмаганга - муниципал ва давлат қимматли қоғозлари, акциялар киради.

Еттинчи таснифлаш хусусияти узоқ муддатли жамғарма воситалари ва молиявий инфратузилма воситаларини ўз ичига олади.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Миллий молия бозоридаги мавжуд долзарб муаммоларни ҳисобга олган ҳолда, аҳолининг молиявий саводхонлигини ошириш, уларни молиявий тизимдаги барча ўзгаришлар тўғрисида доимий равишда хабардор қилиб бориш, аҳолининг тўғри молиявий қарорлар қабул қилишини осонлаштиради ва уларнинг молия бозоридаги нотўғри ҳаракатларини амалга ошириш таваккалчилигини камайтиради.

Ушбу мақолалани ёзиш жараёнида амалга оширилган тадқиқотлар натижасида қуйидаги илмий хулосалар олинди:

1. Молиявий саводхонлик – бу ижобий молиявий ҳулқ-атворга, таянч иқтисодий ва молиявий билимга, кўникма ва малакаларга эга бўлиш билан бир қаторда, ўзининг молиявий ресурсларини бошқариш жараёнида самарали қарорларни қабул қилиши, ҳақ-ҳуқуқларини билиши, турли молиявий иқтисодий рискларни тўғри баҳолай олишини англатади.

2. Мамлакатимизда аҳолининг молиявий саводхонлиги даражасини ошириш ҳукумат, молия ташкилотлари, таълим муассасалари ва оммавий ахборот воситаларининг саъй-ҳаракатларини мувофиқлаштиришни талаб қиладиган мураккаб вазифадир. Таълим, ахборот ва амалий ёндашувларнинг интеграцияси аҳолининг молиявий саводхонлик даражасини ошириш ва уни амалга ошириш йўлидаги тўсиқларни бартараф этишнинг самарали усулидир.

3. Молиявий жиҳатдан саводли аҳоли потенциал таҳдидларни тан олиши, танқидий фикрлаш қобилиятига эга ва онгли қарорлар қабул қилиш учун маълумотларни тўғри ва чуқур таҳлил қила олиши лозим. Молиявий саводхонлик аҳоли турмуш даражасини янада яхшилашда ва мамлакат молия тизимининг барқарорлигини таъминлашга ёрдам беради, бу эса мамлакат иқтисодиётининг узоқ муддатли даврда барқарор ривожланишини таъминлаш шартларидан биридир.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Дусмухамедов О.С. Аҳоли молиявий саводхонлигини оширишнинг илмий-услубий асосларини такомиллаштириш (Тижорат банклари мисолида). Иқтисодиёт фанлари

бўйича фалсафа доктори (PhD) илмий даражасини олиш учун ёзилган диссертация автореферати. – Т.: ТДИУ, 2022.

2. Стахович Л.В. К вопросу о финансовой грамотности населения. <http://ecsocman.hse.ru/text/33372918/>
3. S. Muller/M. Weber Financial literacy and mutual fund investments: who buys actively managed funds? SBR 62 April 2010 p.126
4. Moliyaviy savodxonlik asoslari:o‘quv qo‘llanma/ A.V.Vaxabov, Sh.A.Tashmatov, N.X.Xaydarov, A.V.Vaxabov.- Toshkent:Baktria Press.2013.288b.
5. Шадманов Э., Хасанханова Н. Теоретические основы экономического мышления. Монография. “LAP LAMBERT Academic Publishing RU”-2020. 64 с.
6. Қарз юки таҳлили ва хатарлар. Ўзбекистон Республикаси Марказий банк, март 2022 й. cbu.uz.
7. worldbank.org Жаҳон банки ва Марказий банк маълумотлари
8. Пул-кредит сиёсатининг 2024 йил ва 2025-2026 йиллар даврига мўлжалланган асосий йўналишлари. Ўзбекистон Республикаси Марказий банки, 2023 йил.
9. I.B. Teslenko et al. / Finance and Credit, 2024, vol. 30, iss. 3, pp. 603–619.

УДК:339.56

**ЖАҲОН ИҚТИСОДИЁТИДА ДЕДОЛЛАРЛАШУВ ЖАРАЁНИ: МОҲИЯТИ,
ЗАРУРИЯТИ ВА ИСТИҚБОЛЛАРИ**

**ПРОЦЕСС ДЕДОЛЛАРИЗАЦИИ В МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ: СУЩНОСТЬ,
НЕОБХОДИМОСТЬ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

**THE PROCESS OF DEDOLLARIZATION IN THE GLOBAL ECONOMY: ESSENCE,
NECESSITY AND PROSPECTS**

Вахабов Абдурахим Васикович

ЎзМУ “Макроиктисодиёт” кафедраси мудири
и.ф.д., проф.

Хажибакиев Шухрат Хўжаёрович

ЎзМУ “Макроиктисодиёт” кафедраси
катта ўқитувчиси

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591867>

Аннотация

Мақолада жаҳон валюта-молия тизими элементларининг трансформациялашуви жаҳон иқтисодиётининг геоиктисодий жиҳатдан фрагментациялашуви муаммолари нуктаи назаридан тадқиқ этилган. Жаҳон иқтисодиётида дедолларлашув истиқболлари ва халқаро савдода муқобил тўлов воситасига ўтиш имкониятлари баҳоланган. 2008 ва 2020 йиллардаги глобал инқирозларнинг салбий оқибатларига қарамасдан АҚШ долларининг халқаро захира валюталар таркиби, жаҳон савдоси, халқаро тўлов тизими ва иқтисодий операциялардаги етакчи мавқеининг сақланиб, мустақамланиб бораётганлиги аниқланган.

Калит сўзлар: Глобаллашув, геоиктисодиёт, фрагментациялашув, иқтисодий санкция, халқаро валюта, расмий захира валютаси, халқаро валюталардан фойдаланиш индекси, дедолларлашув

В статье анализируется трансформация элементов мировой валютно-финансовой системы с точки зрения проблем фрагментация процессов в мировой экономике. Оценены перспективы дедолларизации мировой экономики и возможность перехода на

альтернативные платежные средства в международной торговле. Несмотря на негативные последствия мировых кризисов 2008 и 2020 годов, определено, что лидирующие позиции доллара США в структуре международных резервных валют, мировой торговли, международной платежной системы и экономических операций сохраняются и укрепляются.

Ключевые слова: Глобализация, геоэкономика, фрагментация, экономическая санкция, международная валюта, официальная резервная валюта, индекс использования международных валют, дедолларизация

The article analyzes the transformation of the elements of the global monetary and financial system from the point of view of the problems of fragmentation of processes in the world economy. The prospects for de-dollarization of the world economy and the possibility of switching to alternative means of payment in international trade are assessed. Despite the negative consequences of the global crises of 2008 and 2020, it has been determined that the leading position of the US dollar in the structure of international reserve currencies, world trade, the international payment system and economic transactions is maintained and strengthened.

Keywords: Globalization, geoeconomics, fragmentation, economic sanction, international currency, official reserve currency, international currency usage index, dedollarization.

КИРИШ

Жаҳон иқтисодиётининг глобаллашув жараёнлари жиддий ўзгаришларга учрамоқда. СОВИД-19 пандемияси, Россиянинг Украинага бостириб киришидан сўнг дунё мамлакатлари иқтисодий ва миллий хавфсизлик нуқтаи назаридан ўз ташқи савдо географиясининг таркибини қайта кўриб чиқмоқда. Тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар оқими геосиёсий йўналишлар бўйича қайта тақсимланиб, айрим мамлакатлар халқаро транзакциялари ва захираларида долларга боғлиқликни юмшатишга ҳаракат қилишмоқда. Ушбу ҳолат иқтисодий барқарорликни таъминлашга қаратилганлигини эътиборга оладиган бўлсак ижобий тенденция ҳисобланади. Ушбу тенденция давом этадиган бўлса, биз глобал ҳамкорлик қоидаларидан кенг миқёсда чекиниш ва иқтисодий интеграциядан олинаётган афзалликларнинг сезиларли даражада ўзгаришини кузатишимиз мумкин. Таҳлиллар, халқаро савдо муносабатларида янги савдо чекловларининг кескин ошаётганлигини кўрсатмоқда. Жумладан, 2019 йилдан молиявий санкциялар миқдори уч баробардан кўпроққа кенгайди, 2022-йилда Россиянинг Украинага бостириб кириши муносабати билан геосиёсий хавф индекси сезиларли даражада ошди.

Қайд этиб ўтилганлар жаҳон иқтисодиётининг геоиқтисодий жиҳатдан дефрагментациялашаётганлигидан далолат беради. Иқтисодий маконнинг дефрагментациялашуви интеграциялашувга зид жараён бўлиб, минтақалар ўртасида иқтисодий алоқалар, минтақалараро ишлаб чиқариш омиллари бўйича рақобатнинг сустраси орқали намоён бўлади. Деглобаллашув жараёнлари билан боғлиқ рисклар хомашё ва юқори технологик товарлар савдосидаги чекловлар, ушбу товарлар оқимининг ўзаро санкциялар қўллаётган мамлакатлар ўртасида тўлиқ тўхтатилиши жаҳон ялпи ички маҳсулотининг 1,5%га қисқаришига олиб келиши мумкин. Мазкур жараённинг салбий оқибатлари ривожланаётган мамлакатлар учун ушбу жараён технологиялар трансферининг чекланиши, ривожланган мамлакатлар учун эса ишлаб чиқариш харажатларининг ортиши орқали намоён бўлади. Халқаро валюта жамғармаси мутахассисларининг фикрича, жаҳон иқтисодиёти дунёдаги геосиёсий вазиятдан келиб чиққан ҳолда учта блокка ажралди: АҚШ атрофида бирлашган, Хитойга мойил ва уларга қўшилмаган мамлакатлар гуруҳи. Хитойнинг АҚШ импортидаги улуши 2017 ва 2023 йиллар оралиғида “савдо уруши” оқибатида 8 фоизга, АҚШнинг Хитой экспортидаги улуши эса тахминан 4 фоизга камайди. Россия ва Ғарб ўртасидаги бевосита савдо муносабатлари Россиянинг Украинага ҳужум қилиши билан боғлиқ санкциялардан кейин барбод бўлди. Россиянинг Украинага бостириб киришидан кейинги даврда ўртача ҳисобда блоклар ўртасидаги товар айирбошлаш ва тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар блоклар таркибидаги оқимларга қараганда мос равишда тахминан

12 ва 20 фоизга қисқарганини кузатиш мумкин [10]. Шу билан бир вақтда геосиёсий рақиблар ўртасидаги боғланишнинг глобал савдога жиддий таъсир этмаётганлигини кўришимиз мумкин. Бунинг сабаби савдо ва инвестициялар оқими учинчи блокка кирувчи мамлакатлар томонидан қайта йўналтирилмоқда.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Жаҳон иқтисодиётининг глобаллашув жараёнлари марказ ва перифериялар ўртасидаги муносабатлар, периферияларнинг марказга иқтисодий боғлиқлиги барқарор ташки иқтисодий алоқаларнинг мавжудлиги нуктаи назаридан ўрганилган тадқиқотлар муҳим ўрин тутди [7]. 2008 йилда рўй берган “Буюк рецессия” АҚШнинг жаҳон иқтисодиётидаги молиявий марказ сифатидаги мавқеининг пасайишига ва оқибатда долларнинг жаҳон иқтисодиётидаги етачи валюта сифатидаги ўрнини бошқа валюталарга бўшатиб бериши башорат қилинмоқда [1]. Аксарият мутахассислар амалдаги жаҳон валюта-молия тизимининг асосий муаммоси унинг захира таркиби ишончсиз эканлиги, АҚШ долларининг таъминланмаганлиги эмитент мамлакатга ўз миллий валютасини назоратсиз эмиссия қилиш ва хорижга чиқариш имконини беришини даъво қилишмоқда [11]. Айрим тадқиқотларда долларнинг жаҳондаги мавқеи айрим йирик иқтисодиётга эга БРИКС, ривожланаётган мамлакатлар, жумладан Хитойнинг жаҳон иқтисодиётидаги ролининг ортиб бораётганлиги билан боғлаш устувор қилмоқда [6]. Шу билан бир вақтда жаҳон иқтисодиётида дедолларлашув жараёнининг фундаментал шарт-шароитлари шаклланиши зарурлиги, кескин геосиёсий қарама-қаршиликлар, глобал иқтисодиётда дефрагментациялашувнинг чуқурлашиб бораётганлиги шароитида доллар мавқеининг мустаҳкамланиши тўғрисидаги тадқиқотлар [9] ушбу муаммонинг илмий жиҳатдан чуқур тадқиқ этиш зарурлигини тақозо этади.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Жаҳонда рўй бераётган геосиёсий кескинликлар, халқаро савдо, тўғридан-тўғри инвестициялар, трансчегаравий тўловлар ва валюта захиралари таркибининг ўзгаришлари халқаро валюталар таркибига қанчалик таъсир қилади? Илмий доираларда жаҳон иқтисодиётида доллар мавқеининг пасайиши, дедолларлашув жараёнларининг кучайиб бораётганлиги борасида баҳс-мунозаралар давом этмоқда.

Халқаро валюталар транзакцион харажатларнинг пастлиги, юқори ликвидлиги туфайли барқарорлик каби хусусиятларга эгаллиги билан ажралиб туради. Ташқи ҳисоб-китобларда фойдаланиладиган валюталар миқдори ортиб боргани сари транзакцион харажатлар қисқариб боради ва деярли барча контрагентлар ушбу валюта билан ишлай бошлайди.

Тарихийлик нуктаи назаридан захира валюталар алмашилиб турган. Жумладан, молиявий инқироз ва Биринчи жаҳон урушидан кейин Буюк Британиянинг фунт стерлинги ўрнига АҚШ доллари халқаро валюта вазифасини бажара бошлади. Ушбу ҳолат Бреттон-Вудс конференциясида янги валюта тизимининг қабул қилиниши билан тасдиқланди. Муаллиф фикрича, жаҳонда валюталарнинг етакчилиқ мавқеи тахминан юз йил давом этади ва унинг ўрнига янгиси келади (1-жадвал).

1-жадвал

Жаҳон иқтисодиётида етакчи валюталар ўрнининг алмашинуви [4]

Мамлакат	Йиллар
Португалия	1450-1530 йй.
Испания	1530-1640 йй.
Нидерландия	1640-1720 йй.
Франция	1720-1815 йй.
Буюк Британия	1815-1920 йй.
АҚШ	1920 йилдан ҳозирга қадар

Узоқ йиллардан буён молиявий ва иқтисодий операцияларнинг АҚШ долларида амалга оширилишининг қатор сабаблари мавжуд. Биринчидан, доллар захира валюта ҳисобланади. Ушбу ҳолат доллар дунё мамлакатлари марказий банкларида захира маблағларни шакллантириш дастаги сифатида фойдаланиладиган валюта эканлигидан далолат беради. Бундан ташқари доллар барқарор валюта ҳисоблангани сабабли инвесторлар сарфланаётган инвестициялар қийматини сақлаб қолиш воситаси сифатида долларга ишонч билдиришади. Иккинчидан, доллар ҳисоб-китоб валютаси сифатида товарлар ва хизматлар савдосида дунёнинг барча мамлакатларида қўлланилади. Жаҳон валюта бозоридаги транзакцияларнинг деярли 90%и доллар ҳиссасига тўғри келади. Учинчидан, доллар нефть бозорининг асосий валютаси ҳисобланади. Жаҳон нефть бозоридаги кунлик савдо айланмаси миллиардлаб долларга тенг ва барча мамлакатлар иқтисодиёти нефтга катта эҳтиёж сезади. Ушбу вазият транзакцияларни долларда амалга оширилганлиги сабаб долларга жуда юқори талаб шаклланади.

2008 ва 2020 йиллардаги глобал инқирозлар, Россия-Украина муносабатлари, Хитой-АҚШ ўртасидаги савдо урушлари фонида долларнинг жаҳон валютаси сифатидаги етакчи мавқеини пасайтириш зарурияти тўғрисидаги фикрлар дунёнинг айрим мамлакатлари, жумладан БРИКС мамлакатларида оммалаша бошлади. Аммо жаҳоннинг етакчи валютасини бошқа валюта билан алмаштириш жараёни қисқа муддатда амалга ошмайдиган жараён ҳисобланади. Бунинг учун фундаментал шарт-шароитлар шаклланиши зарур. Таҳлиллар эса 2000-2023 йилларда долларнинг дунёда етакчи валюта сифатидаги ролининг сақланиб қолаётганлигини кўрсатмоқда. Валютанинг муҳим функцияларидан бири жамғармаларнинг харид қобилиятини йўқотмасдан келажак учун сақлаб қолиш ҳисобланади.

Натижада валютага жамғариш воситаси сифатидаги ишонч ундан расмий халқаро валюта захираси сифатида фойдаланиш кўрсаткичи саналади.

Жумладан, 2023 йилда доллар дунё расмий валюта захираларининг 59,0 фоизини ташкил этди ва ушбу ҳолат АҚШнинг Россияга қарши санкциялари захираларни катта миқдорда қайта тақсимлашга олиб келмаганини кўрсатмоқда (2-жадвал).

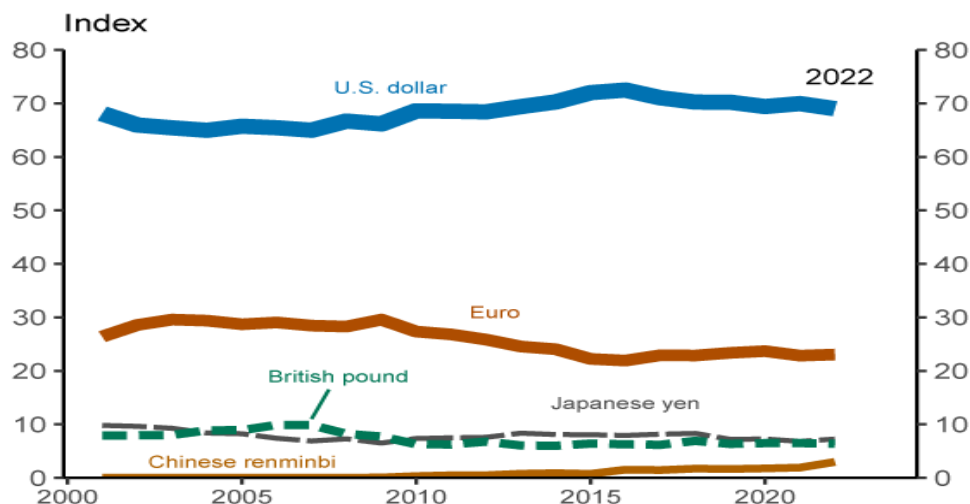
2-жадвал

АҚШ долларининг халқаро расмий валюта захиралари таркибидаги улушининг ўзгариши, жамига нисбатан фоиз ҳисобида [12].

	2000	2005	2010	2015	2020	2021	2022	2023
АҚШ доллари	71,1	66,5	62,2	65,7	58,9	58,8	58,4	59,0
Евро	18,3	23,9	25,8	19,1	21,3	20,6	20,5	19,8
Британия фунт стерлинги	2,8	3,7	3,9	4,7	4,7	4,8	4,9	4,9
Япон иенаси	6,1	4	3,7	3,8	6	5,5	5,5	5,5
Хитой юани	0	0	0	0	2,3	2,8	2,7	2,6
Бошқалар	1,8	1,9	4,4	6,6	6,7	7,5	8,0	8,2

Бироқ, 2000-2023 йилларда расмий валюта захиралари таркибида долларнинг улуши 71,1 фоиздан 59,0%га қадар қисқариб кетди. Ушбу ҳолат сабабларидан бири хорижий захиралар бошқарувчилари ўз портфелларига бошқа валюталар, жумладан Австралия ва Канада долларларини қўшишди.

Шунга қарамайдан АҚШ доллари халқаро расмий валюталар захирасида етакчи захира валютаси бўлиб қолмоқда ва мазкур барқарорликни халқаро валюталардан фойдаланиш индекси [1] янада яққол намоён этади. АҚШ долларининг халқаро валюталардан фойдаланиш индексидаги улуши охириги йигирма йилда 70% атрофида барқарор сақланиб турибди (2-расм).



2-расм. Халқаро валюталардан фойдаланиш индекси [16].

Таҳлиллар, дедолларлашув жараёнларини тезлаштиришга ижобий таъсир кўрсатувчи куйидаги омилларни ажратиш имконини беради:

- БРИКС мамлакатларида ягона валютани амалиётга жорий этишга уриниш. Фикримизча, ушбу мамлакатларда ягона валютани шакллантириш институционал муаммолар мавжудлиги сабабли амалга ошмайди. БРИКС мамлакатларида ишончли марказий банклар ва пул-кредит сиёсатининг мавжуд эмаслиги ушбу ғояни ҳаётга татбиқ этишдаги асосий муаммо ҳисобланади;

- Евронинг халқаро захира валютаси сифатидаги мавқенинг ортиши. Евро дунёда доллардан кейинги захира валютаси ҳисобланади ва унинг ҳиссасига валюта захираларнинг тахминан 20%и тўғри келади. Европа Иттифоқи АҚШ билан иқтисодиётининг кўлами бўйича рақобатлашади, кўпроқ экспортни амалга оширади, ишончли марказий банк ва ривожланган молия бозорига эга. Шу билан бир вақтда умумий ғазначилик ва ягона европа облигациялар бозорининг мавжуд эмаслиги евронинг захира валютаси сифатидаги жозибадорлигини пасайтиради;

- Хитой юанининг глобал миқёсдаги мавқеини ошиб бориши. Юаннинг халқаро расмий захира валюталар таркибидаги улуши 2,8% атрофида сақланиб қолмоқда. Хитой юандан икки томонлама савдода фойдаланишни фаоллаштиришга ҳаракат қилмоқда. Аммо хитой ҳукумати юаннинг қисқа муддатда халқаро валютага айланиши оқибатида мамлакат пул оқими назоратини йўқотиб қўйишдан эҳтиёт бўлади ва пул оқими устидан назоратни кучайтирмоқда. Ушбу ҳолат юаннинг халқаро захира валюта сифатидаги мавқеининг пасайишига сабаб бўлмоқда.

- Қарз олишнинг махсус қондаси (SDR). Бреттон-Вудс музокараларида Жон Мейнард Кейнс глобал банк томонидан бошқарилоадиган халқаро валютани яратишни таклиф этган. Кейнс ғояси амалга ошмаган бўлса-да, глобал захира валюта сифатида SDRдан фойдаланиш ғояси илгари сурилмоқда. SDR қиймати қатъий валюталар ҳисобланган доллар, евро, фунт стерлинг, юан ва иенадан ташкил топадиган валюта савати ёрдамида аниқланади. 2015-2022 йилларда SDR таркибида Хитой юанининг улуши 10,9%дан 12,3%га, АҚШ долларининг улуши 41,4%дан 43,4% қадар ошгани ҳолда бошқа валюталар улуши қисқариб бормоқда [14]. SDR тарафдорлари ушбу валюта тизим ички ва халқаро эҳтиёжларни қондириш нуқтаи назаридан миллий валютага асосланган тизимга нисбатан барқарор тизим, деб ҳисоблашади. Аммо SDR оммалашини учун у реал валюта сингари амалда бўлиши зарур. ХВЖ ҳам SDR таклифини назорат қилиш ҳуқуқига эга бўлиши, ташкилотда АҚШнинг вето қўйиш ҳуқуқига эга эканлигини ҳам эътибордан четда қолдирмаслик лозим.

- Криптовалютлар. Технологик жиҳатдан Биткойн каби криптовалюталар давлат томонидан қўллаб-қувватланса валюта вазифасини бажариши мумкинлиги тўғрисида фикрлар ҳам мавжуд. Бу турдаги рақамли валюталар марказлашмаган компьютер тизимлари орқали ишлаб топилади ва узатилади. Криптовалюталарни қонуний тўлов воситаси сифатида қабул қилиш инқирозли вазиятларда муқобил вариантларни қўллашни чеклайди ва криптовалюталар валютиллиги уларнинг айирбошлаш воситаси сифатидаги имкониятларини кескин пасайтириши мумкин.

Қайд этиб ўтилган омиллар таҳлили долларнинг жаҳондаги етакчи валюта сифатидаги ўрнини босадиган муқобил захира валюталарининг шаклланишидаги фундаментал муаммолар мавжудлигини яна бир тасдиқламоқда.

Шу ўринда Хитойнинг жаҳон иқтисодиёти ва халқаро савдодаги мавқеининг ортиб бориши баробарида мамлакатда дедолларлашув жараёни юаннинг халқаро мавқеини мустаҳкамлашга эмас, балки жаҳон товарлар савдоси ва инвестициялар бозоридаги рискларни юмшатишга қаратилганлигига эътибор бериш лозим.

Биринчидан, Европа ҳудудида интеграция жараёнлари ва 1999 йилда еврнинг муомалага киритилиши Хитойда дедолларлашув жараёнини тезлаштирди. Хитой Европа Иттифоқининг йирик савдо ҳамкори ҳисобланади. 2023 йилда Хитой экспортида Европа Иттифоқининг улуши 14,8%ни, импорт таркибида эса 11,0%ни ташкил этди [15].

Иккинчидан, АҚШ ва Хитой ўртасидаги савдо уруши. Хитойга эълон қилинган савдо урушидан сўнг 2019 йил январ-феврал ойларида иккала мамлакат ўртасидаги савдо айланмаси 2018 йилга нисбатан 20%га қисқариб кетди [5]. Хитой АҚШ товарларига ва ўз товарларини сотиш учун муқобил вариантлар топиш мақсадида бошқа мавлакатлар билан савдо муносабатларини фаоллаштиришга мажбур бўлди. Ушбу ҳолат халқаро операцияларда фойдаланиладиган валюталар таркибининг ўзгаришига олиб келди.

Учинчидан, 2020 йилда АҚШ Федерал захира тизими пандемия туфайли асосий фоиз ставкасини нолга тенглаштирди. Хитой Марказий банки эса АҚШ қарз қимматли қоғозларини сотиш орқали мамлакат валюта захиралари таркибида доллар улушини қисқартиришни бошлади.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Тадқиқотлар натижаси куйидаги умумлашган хулосалар қилиш имконини беради.

Биринчидан, жаҳон иқтисодиётининг глобаллашув жараёнлари COVID-19 пандемияси, Хитой-АҚШ савдо ва технологик уруши, Россиянинг Украинага бостириб кириши билан боғлиқ ҳолда жиддий ўзгаришларга дуч келмоқда. Халқаро савдо ва тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар оқими геосиёсий йўналишлар бўйича қайта тақсимланиб, аксарият мамлакатлар халқаро транзакциялари ва захираларида долларга боғлиқликни юмшатишга ҳаракат қилишмоқда.

Иккинчидан, дунёдаги геосиёсий вазиятдан келиб чиққан ҳолда дунё мамлакатлари АҚШ атрофида бирлашган, Хитойга мойил ва уларга қўшилмаган мамлакатлар гуруҳи ажралди. Жаҳон иқтисодиётининг геоиқтисодий жиҳатдан фрагментациялашуви глобал ҳамкорлик қоидаларидан кенг миқёсда чекиниш ва иқтисодий интеграциядан олинаётган афзалликларнинг сезиларли даражада йўқотилшига олиб келади.

Учинчидан, жаҳон иқтисодиётида БРИКС мамлакатларида ягона валютани амалиётга жорий этишга уриниш, еврнинг халқаро захира валютаси сифатидаги мавқеининг ортиши, юаннинг глобал миқёсдаги мавқеини ошиб бориши, ХВЖ қарз олишнинг махсус қоидасининг халқаро тўловларни амалга оширишнинг муқобил варианты сифатида илгари сурилиши ва криптовалюталарнинг оммалашуви каби дедолларлашув жараёнларини тезлаштириши мумкин бўлган омилларни ажратиш мумкин.

Тўртинчидан, Хитойнинг жаҳон иқтисодиёти ва халқаро савдодаги мавқеининг ортиб бориши баробарида мамлакатда дедолларлашув жараёни юаннинг халқаро мавқеини мустаҳкамлашга эмас, балки жаҳон товарлар савдоси ва инвестициялар бозоридаги рискларни юмшатишга қаратилганлигига эътибор бериш лозим.

Бешинчидан, жаҳондаги геосиёсий вазиятнинг кескинлашуви геоиқтисодий фрагментациянинг ривожланишига хавф туғдирмоқда.

Олтинчидан, АҚШ доллари халқаро валюта-молия тизимининг етакчи валютаси сифатида сақланиб қолмоқда. Долларнинг устунлиги, халқаро валюта бозоридаги ҳукмронлиги 2022 йилда долларга жаҳон валюта бозорининг 88%, халқаро банк тизимининг охириги 20 йилликда банк тизими талаблари ва мажбуриятларидаги улуши 60%, қимматли қарз қоғозларини чиқариш ва савдо ҳисоб-фактураларини қўйишда бош рол ўйнайди. Жаҳон расмий валюта заҳираларидаги доллар улуши 59.2%ни ташкил этди. Халқаро резерв алюта бўлиши учун валюталар хавфсиз, ликвид ва даромадли бўлиши керак. АҚШ ғазначилик облигациялари биринчи икки меъзон бўйича етакчи ҳисобланади. Қатъий курсга эга бўлган валюта бўлиш учун ХВФ таърифига кўра халқаро валюта бозорида фаол сотилиши керак.

Еттинчидан, Халқаро ҳисоб-китоблар банки раҳбарияти фикрига кўра АҚШ долларининг халқаро валюта-молия тизимидаги устун даражада Америка молия бозорига киришнинг осонлиги ва чуқурлиги билан белгиланади. АҚШ ғазначилик облигациялари глобал хавфсиз актив учун хос хусусиятларга эга. Чунки, Америка ғазначилик мажбуриятлари жаҳонда ликвид активга эга қайд этилган даромад ҳисобланади.

Саккизинчидан, халқаро доллар бозори чуқурлиги қуйидаги омиллар билан белгиланади: АҚШ долларининг эмиссия ҳажми, унинг эркин конвертациялашуви, турли хил инвесторлар базаси, ёрдамчи институтларнинг кенг экотизими, ҳамда АҚШ ҳукумати жумладан, Федерал Резерв тизимининг молия бозорлари амал қилишининг узлуксизлигини таъминлаш қобилияти билан белгиланади.

Юқорида амалга оширилган таҳлилларга асосланиб айтиш мумкинки, узоқ истикболда доллар ҳукмрон бўлган халқаро валюта-молия тизимидан бир неча валюта ҳукмрон бўлган тизимга ўтиш мумкин. Ушбу ўтиш даври узоқ вақтни талаб этади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Арриги, Дж. Долгий двадцатый век. Деньги, власть и истоки нашего времени / Дж. Арриги. – М.: ИД «Территория будущего», 2006.
2. Антропов, В. В. Трансформация мировой валютно-финансовой системы в условиях турбулентности мировой политики и экономики / В. В. Антропов // Экономика. налоги. право. – 2021. – Т. 14, № 5
3. Глазьев С.Ю. Проблемы и перспективы российского финансового рынка в условиях структурных изменений мировой экономики // Финансы: теория и практика. 2020. Т. 24 (3). С. 6–29. <https://doi.org/10.26794/2587-5671-2020-24-3-6-29>.
4. Кириллов Д.А., Герасимова Е.Б. Использование юаня как альтернативной валюты в международных расчетах. //Экономические науки, 2023, №12. С. 412.
5. Николаевский Н.Н. Дедолларизация экономики Китая: современные тенденции и перспективы // Современная Азия: политика, экономика, общество. 2024. № 1. С. 65—73. DOI: 10.48647/ISSA.2024.83.55.007.
6. Соммерс, Дж. Корни кризиса и дальнейшая перспектива / Дж. Соммерс // Закат империи США: Кризисы и конфликты / предисл. Бориса Кагарлицкого; И. Валлерстайн., С. Амин, С. Джордж [и др.]; Институт глобализации и социальных движений. – М.: МАКС Пресс, 2013. – 248 с.
7. Amin S. The Surplus in Monopoly Capitalism and the Imperialist Rent // Monthly Review, 2012. Vol. 64. Issue 3. URL: <https://monthlyreview.org/2012/07/01/thesurplus-in-monopolycapitalism-and-the-imperialist-rent/>
8. Aftab M., Phylaktis K. Economic Integration and Exchange Market Pressure in a Policy Uncertain World // Journal of International Money and Finance. 2022. Vol. 128. 102701. <https://doi.org/10.1016/j.jimonfin.2022.102701>
9. Arslanalp et al “Gold as International Reserves: A Barbarous Relic No More?”, IMF Working Paper No. 2023/014 (link) analyze a panel of 144 economies over the period 1980-2021.

10. Gita Gopinath Geopolitics and its Impact on Global Trade and the Dollar. <https://www.imf.org/en/News/Articles/2024/05/07/sp-geopolitics-impact-global-trade-and-dollar-gita-gopinath>.
11. Schwartz H.M. American Hegemony: Intellectual Property Rights, Dollar Centrality, and Infrastructural Power // Review of International Political Economy, 2019, vol. 26, issue 3, pp. 490–519. <https://doi.org/10.1080/09692290.2019.1597754>
12. International Monetary Fund’s Currency Composition of Official Foreign Exchange Reserves (COFER) database.
13. <https://www.imf.org/en/News/Articles/2024/05/07/sp-geopolitics-impact-global-trade-and-dollar-gita-gopinath>
14. <https://www.imf.org/en/About/Factsheets/Sheets/2023/special-drawing-rights-sdr>
15. <http://guangzhou.customs.gov.cn/customs/302249/zfxgk/2799825/302274/302275/5624373/index.html>
16. The International Role of the U.S. Dollar // Federal reserve <https://www.federalreserve.gov/econres/notes/feds-notes/the-international-role-of-the-u-s-dollar-20211006.html>

УДК:339.5

АҚШ ВА ХИТОЙ САВДО УРУШИ ҲОЛАТИ ВА РИВОЖЛАНИШ ТРЕНДЛАРИ

СОСТОЯНИЕ И ТРЕНДЫ РАЗВИТИЯ ТОРГОВОЙ ВОЙНЫ МЕЖДУ США И КИТАЕМ

THE STATE AND DEVELOPMENT TRENDS OF THE TRADE WAR BETWEEN THE USA AND CHINA

Вахабов А.В.

Мирзо Улуғбек номидаги
Ўзбекистон миллий университети
Макроиқтисодий кафедраси мудири
и.ф.д., профессор

кат.ўқ. Раҳманов Ш.И.

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591639>

Аннотация

Ушбу мақолада жаҳон иқтисодиётини деглобаллашуви шароитида жаҳон ҳўжалиги ривожланишига жиддий таъсир кўрсатаётган савдо уруши, жумладан АҚШ ва Хитой ўртасида савдо уруши, санкциялар урушининг келиб чиқиш сабаблари ва ривожланиш босқичлари тизимли таҳлил қилинган. АҚШ ва Хитой савдо урушининг сиёсий - иқтисодий оқибатлари баҳоланган.

Калит сўзлар: савдо уруши, санкция инқироzi, иқтисодий санкциялар, савдо санкциялари, молиявий санкциялар, санкцияланган мамлакатларнинг мулкани музлатиш, ўрта даромад тузоғи, 28 иероглиф формуласи.

В данной статье проводится анализ причин возникновения и этапы развития торговой войны, включая экономическую войну между США и Китаем, в частности войну санкций, которые оказывают серьезное влияние на развитие мирового хозяйства экономической деятельности в условиях деглобализации мировой экономики. Оценены политико-экономические последствия торговой войны между США и Китаем.

Ключевые слова: торговая война, санкционный кризис, экономические санкции, торговые санкции, финансовые санкции, замораживание активов, ловушка среднего дохода, формула 28 иероглифов.

This article analyzes the causes of the trade war, including the economic war between the USA and China, and the sanctions war, which have a serious impact on the development of the world economy in the context of deglobalization. The consequences of the trade war between the USA and China are assessed.

Key words: trade war, sanctions crisis, economic sanctions, trade sanctions, financial sanctions, asset freezing, middle-income trap, 28-character formula.

КИРИШ

XX асрнинг иккинчи ярмида глобаллашув жараёнининг жадаллашуви жаҳон хўжалигида мамлакатларни иқтисодий ўзаро боғлиқлигини кучайишига олиб келди. Натижада йирик иқтисодиётга эга мамлакатлар ўртасида юзага келган низоли ҳолатларни ҳал қилишда олдинги даврда қўлланилган дастаклардан фойдаланиш имкониятларини чекланиб қолди. XXI аср бошларида хўжалигида чуқур таркибий силжишлар амалга оширилмоқда. Жаҳон хўжалигида кучлар мувозанати тараққий этган мамлакатлардан ривожланаётган мамлакатлар томон кўчмоқда. Бу эса мамлакатлар ўртасида етакчилик учун курашни кескинлашувига олиб келмоқда. Бундай ҳолатда одатда жорий етакчиликка эга мамлакат унинг позициясига таҳдид солаётган мамлакатларга нисбатан турли чекловлар, санкциялар қўллайди. XXI аср бошларига келиб ушбу дастаклар самарадорлигини қайта баҳолашга эҳтиёж шаклланди.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Савдо уруши ва унда қўлланиладиган иқтисодий санкцияларнинг назарий ва амалий жиҳатлари Г.К.Хуфбайер, Ж.Ж.Шотт, К.А.Эллиотт ва Б. Оэгг илмий ишларида атрофлича таҳлил қилинган. Савдо урушининг амалий муаммолари МДХ олимлари Ершов М.В., Заклязьминская Е.О., Смороддинская Н.В., Катуков Д.Д. ва бошқаларнинг илмий тадқиқотларида тадқиқ этилган.

Таҳлиллар кўрсатишича иқтисодий адабиётда амалга оширилган илмий тадқиқот ишларида АҚШ ва Хитой савдо урушининг жаҳон хўжалиги учун оқибатлари мустақил тадқиқот объекти ўрганилмаган ва баҳоланмаган. Ушбу ҳолат илмий иш мавзусининг долзарблигини, иқтисодий адабиётда етарлича ўрганилмаганлиги, илмий-амалий аҳамиятга эгалигини белгилаб беради.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Савдо урушлари - ташқи бозорларни эгаллаш (хужумкор савдо уруши) ёки бошқа мамлакатлар ишлаб чиқарувчиларининг ички бозордаги таъсирини камайтириш (мудофаа савдо уруши) мақсадида икки ёки ундан ортиқ мамлакатлар ўртасидаги савдо рақобати ҳисобланади. Ушбу масалага бағишланган кўпгина илмий тадқиқот ишларида савдо урушини икки ёки ундан ортиқ давлатлар ўртасидаги зиддият сифатида тушунилади, томонлар икки томонлама савдони вақтинча чеклаш орқали иқтисодий муносабатларда афзалликларга интилади. Савдо урушининг муҳим дастаги чекловлар ва санкциялар ҳисобланади. Санкциялар қўлланилиши мамлакатлараро санкциялар инқирозига олиб келиши мумкин. Санкция инқирози – бу иқтисодиётни билвосита трансформация жараёни бўлиб, бунда анъанавий инқирозга қарши чора-тадбирлар самарасиз ҳисобланади. Иқтисодий санкциялар халқаро савдонинг бир иштирокчиси (мамлакат ёки мамлакатлар гуруҳи) томонидан бошқа иштирокчига нисбатан қўлланиладиган тақиқловчи характердаги иқтисодий чоралар бўлиб, ушбу чоралар иккинчи томон сиёсатини ўзгартиришга мажбур қилиш учун қўлланилади.

Санкциялар кенг қўламли уруш жуда қимматга тушганда, дипломатик норозиликлар кучсиз бўлиб туюлганда қўлланилади. Санкциялар одатда глобал ташқи сиёсатга таъсир қилувчи йирик давлатлар томонидан қўлланилади. Истисно сифатида, минтақавий

можаролар билан боғлиқ иқтисодий санкциялар ҳам мавжуд, жумладан, Гибралтар можароси муносабати билан 1950 йилдан 1984 йилгача Буюк Британияга қарши Испания санкциялари. Одатда санкциялар катта, етакчи давлатлар томонидан, жумладан кўпинча АҚШ томонидан қўлланилади, чунки улар катта иқтисодий салоҳиятга эга. 1935-1936 йилларда Италияга қарши Миллатлар Лигаси, 1990 йилда Ироққа қарши БМТ каби жамоавий санкциялар, одатда, буюк давлатлар ўз иттифоқчиларини қандай қилиб санкциялар қўллашга ундаётганига мисол бўлади.

Хуфбайер ва унинг ҳаммуаллифлари мамлакатларни санкциялар жорий этишга ундайдиган қуйидаги сабабларни келтиришган:[1]

- қатъийлик кўрсатиш санкцияларнинг энг кенг тарқалган сабабидир. Жумладан АҚШ аксарият ҳолатларда ўз ҳукуматининг қатъийлигини кўрсатиш учун санкциялардан кенг фойдаланади;

- санкциялар таъсирида мамлакатлар харажатларни ошириш орқали келажакдаги муаммоли хатти-ҳаракатларнинг олдини олиш;

- ички сиёсий мақсадлар. Ҳокимият санкциялардан фойдаланиб ўз қатъийлигини кўрсатиш билан биргаликда қон тўкилишини олдини олади.

Хуфбайер ва бошқалар санкциялар учун бешта муҳим мақсадни аниқлайдилар, баъзи ҳолларда бир вақтнинг ўзида бир нечта мақсадларга эришилади: [1]

- санкциялар остида давлат сиёсатини ўзгартириш;

- режимни ўзгариши;

- ҳарбий ҳаракатларни тўхтатиш;

- мамлакатнинг ҳарбий салоҳиятини йўқ қилиш;

- санкция қўлланилган мамлакатлар сиёсатининг бошқа муҳим жиҳатларини ўзгартириш, жумладан, босиб олинган мамлакат ҳудудидан чиқиб кетишига эришиш.

Санкциялар бир қатор сабабларга кўра муваффақиятсиз бўлиши мумкин:

- мақсадлар ва воситалар ўртасидаги номутаносиблик: жуда амбицияли мақсадларни кўзлаган ҳолда, етарлича изчил ҳаракатларни амалга оширилмаслик ва бошқа давлатлар томонидан қўллаб-қувватланмаслик ҳолатларида вужудга келади;

- санкцияларга остидаги мамлакат салоҳиятини тўлиқ сафарбар қилиниши: санкциялар кўпинча санкциялар қўлланилган мамлакат аҳолисини ҳукумат атрофига бирлаштириш ва ташқи савдода муқобил вариантларни излашга олиб келади.

- санкцияларга учраган мамлакатга ташқи ҳомийларнинг пайдо бўлиши. Ушбу ҳамкор мамлакатлар санкциялар билан боғлиқ муаммоларни қоплашга тайёр бўлишади.

- иттифоқчиларнинг қаршилиги ва санкция киритаётган мамлакат ичидаги бизнес манфаатлари. Иттифоқчилар таклиф қилинган қаттиқ чораларни қўллашдан бош тортишлари ва компанияларнинг санкцияларда иштирок этишини тақиқловчи ўз қонунларини ҳам киритишлари мумкин.

Иқтисодий санкциялар турларига қуйидагиларни киритиш мумкин:

Савдо санкциялари – ушбу санкциялар санкция остидаги мамлакатнинг экспорти ва импортига нисбатан қўлланилиши мумкин. Тарихан санкцияларнинг 3/4 қисми экспорт билан боғлиқ бўлади, чунки санкциялар қўллаган нисбатан йирик давлатлар санкциялан қўлланган мамлакат экспорт бозорларида (масалан, ҳарбий техника ёки ишлаб чиқариш воситалари) устунлик қилиш эҳтимоли кўпроқ, санкциялар остидаги мамлакат эса муқобил бозорларни топишга ҳаракат қилади.

Молиявий санкциялар – ушбу санкциялар соф кўринишда фақат ¼ ҳолатда қўлланилади. Бироқ, молиявий санкциялар савдо санкцияларига нисбатан қатор афзалликларга эга. Агар савдо санкцияларидан кўрилган зарарлар аҳоли ўртасида деярли тенг тақсимланса, молиявий санкциялар ҳокимиятга яқин тор доирадаги шахсларга кўпроқ таъсир кўрсатади.

Санкция қўлланилган мамлакатларнинг мулкни музлатиш тарихан фақат уруш ёки ўта жиддий халқаро можароларда қўлланилган. Бирок, XXI-асрда алоҳида фуқароларнинг мулкни музлатиш нисбатан кенг тарқалган.

Жумладан, Россияга қарши қўлланилган санкцияларни кўриб чиқайлик. Ривожланган давлатларнинг Россия Федерациясига қарши санкциялари 2014-йил февралида Донбассда можаро бошланганидан ва Россияга Крим қўшиб олинганидан кейин жорий этила бошланди. Улар жисмоний ва мансабдор шахсларга, жумладан, қатор компанияларга қарши қаратилган эди. 2022 йил феврал ойида Россия Украинага қарши бошлаган урушдан кейин ривожланган давлатларнинг Россия Федерациясига нисбатан санкция сиёсати кескин кенгайди. Санкциялар алоҳида пакетлар кўринишида киритилган. Муайян шартлилик билан санкцияларни бир неча катта блоklarга бўлиш мумкин: [2]

- дипломатик соҳа: Россия Федерацияси билан дипломатик муносабатлар даражасининг узилиши ёки пасайиши; элчиларни чақириб олиш; россиялик дипломатларни чиқариб юбориш; Россия расмийларини расмий тадбирларга таклиф қилишдан бош тортиш ва ҳ.к.;

- давлат органлари иштирокидаги активлар ва операциялар: Еттилик мамлакатлари банкларида жойлашган Россия олтин-валюта захираларини музлатиш; Россия Федерацияси Молия вазирлиги, Марказий банки, Миллий фаровонлик жамғармаси ва Россия тўғридан-тўғри инвестициялар жамғармаси билан операцияларни таъқиқлаш; Россия Федерал заим облигациялари билан операцияларни тақиқлаш; солиқ маълумотлари алмашинувини тўхтатиб туриш ва бошқалар;

- молия соҳаси: бир қатор банкларнинг SWIFT тизимидан узилиши, давлат иштирокидаги қатор банклар учун чекловлар; Россия Федерациясига банкнотларни олиб киришни тақиқлаш; биржаларда рус компанияларининг қарз қоғозлари савдосини тўхтатиб туриш; бозорларда қарз олишга чекловлар ва бошқалар;

- ташқи савдо: Россия Федерациясига бир қатор товарларни олиб киришни тақиқлаш; Россияга кенг турдаги товарлар экспортини чеклаш, савдода энг қулай режимини (MFR) бекор қилиш ва бошқалар; Россияга юқори технологияли маҳсулотлар, иккилам томонлама фойдаланиш мумкин бўлган мақсадли товарлар ва бошқаларни экспорт қилишни таъқиқлаш;

- энергетика соҳаси: Россия Федерациясидан газ, нефт ва нефт маҳсулотлари, кўмир импортини тақиқлаш; 2022-2024 йиллар охирига қадар уларнинг импортини босқичма-босқич тўхтатиш; Россияга янги инвестицияларни таъқиқлаш, тармоқ эҳтиёжлари учун замонавий, илғор асбоб-ускуналар ва хизматларни етказиб беришни чеклаш ва бошқалар;

- транспорт ва логистика сектори: ҳаво ҳудудини ёпиш; ижарага олинган ҳаво кемаларини чақириб олиш; Россия фуқаро авиацияси корхоналарининг сертификатларини тўхтатиб туриш; рус кемалари учун портларни чеклаш/ёпиш; Россиядан контейнер ташишни чеклаш; Россия транспорт воситаларида юк ташишни таъқиқлаш; темир йўл орқали юк ташишни чеклаш ва бошқалар;

- бошқа чоралар: Россия оммавий ахборот воситалари учун чекловлар; компанияларнинг Россия бозоридан чиқиб кетиши; шахсий санкциялар; кириш, яшаш ва фуқароликни олишда чекловлар ва бошқалар.

Демак амалда санкциялар кенг доирада, кўплаб соҳалар бўйича қўлланилиши мумкин экан. Санкциялар турларининг кўпайиши қўйилган мақсадга эришишга бўлган ҳаракат билан боғлиқ.

АҚШ ва Хитой. Бизнинг кўз ўнгимизда жаҳон сиёсатида ва жаҳон иқтисодиётида тектоник силжишлар амалга ошмоқда. XXI асрнинг учинчи ўн йиллигида жаҳон ҳўжалигида кучлар мувозанатида тараққий этган мамлакатлардан ривожланаётган мамлакатлар томон кўчмоқда. 1995 йилда жаҳон ЯИМда катта еттилик мамлакатларнинг улуши 44,9%ни, БРИКС мамлакатларнинг улуши 16,9%ни ташкил қилган эди. 2023 йилда уни бу кўрсаткич катта еттиликда 29,9%гача қисқарди, БРИКС мамлакатларда эса 39,9%гача ошди. [5]

Жаҳон иқтисодиётидаги ушбу ўзгаришларни тўхтатиш мақсадида ғарб мамлакатлари ўзлари жорий қилган ўйин қоидаларидан воз кечишмоқда. Бозорга хос бўлмаган механизмлардан фойдаланиб, улар маъқулламаган сиёсатни олиб бораётган давлатларга

нисбатан санкциялар босимини кучайтирмоқдалар. Санкция остидаги қолган мамлакатлар сони мунтазам кўпайиб бормоқда. Аммо санкциялар уруши кутилмаган оқибатларга олиб келмоқда. Жаҳон иқтисодиёти ривожланишининг муқобил сценарийлари шаклланимоқда, чунки Ғарб мамлакатлари ривожланаётган мамлакатларнинг иқтисодий салоҳияти кучайиб бораётганини ҳисобга олмайди. Глобаллашаётган дунё ва янги халқаро платформалар жаҳон саҳнасида олдин тарқоқ ўйинчиларни янги интеграция бирлашмаларига киришига олиб келмоқда. Ҳозирда ўтказилган бир қатор тадқиқотлар натижаларига кўра санкциялар кўпинча ўз олдига қўйган мақсадларига эриша олмаётганини кўрсатмоқда.

Ғарб мамлакатлари санкциялар сиёсати йўналишини одатда АҚШ белгилайди. Вашингтон санкциялар рўйхати йилдан йилга ўсиб бормоқда. Унга Эрон, Сурия, Шимолий Корея, Венесуэла, Россия ва Хитой киради. 2000 - 2021 йилларда АҚШ томонидан киритилган санкциялар сони ўн барабар ошди ва 2023 йилда АҚШ санкциялари остидаги мамлакатлар сони 40тадан ортди.

Ғарб мамлакатлари 30 йилдан ортиқ давр давомида Хитойга нисбатан иқтисодий чекловлар қўллаб келмоқда. Дастлабки санкциялар 1990 йиллар бошида Тяньаньмень майдонидаги фожеали воқеалардан кейин қўлланилган. Ғарб мамлакатлари Хитойни инсон ҳуқуқлари бузилишида айблашган. Бу ерда биз Дэн Сяопиннинг васиятларини эслашимиз керак. Демак, Хитой ислохотлари асосчиси Дэн Сяопиннинг "28 иероглиф формуласи" деб номланган стратемиалари ("васиятлари") қуйидагилардан иборат:[6]

- совуққонлик билан кузатинг
- оёққа маҳкам туриш
- муаммоларни хотиржам ҳал қилиш;
- сояда кутиш
- ўзини камтар тутиш
- ҳеч қачон етакчилиikka даъво қилмаслик
- бирор нарсани реал тарзда амалга ошириш

Хитойни ташқи чекловлар шароитида очиқ иқтисодий сиёсат юритишга ҳаракат қилиши якунда ўз ижобий натижасини берди. 2001 йилда Хитойни Умумжаҳон савдо ташкилотига аъзо бўлиши мамлакатни экспортга йўналтирилганлигини янада кучайтди. ХХI асрда “бирор нарсани реал тарзда амалга ошириш” шиёри биринчи ўринга чиқди. 2006 йилда "Фан ва техникани ривожлантириш" дастури қабул қилинди. Ушбу дастур 2020 йилгача мўлжалланган эди. Унга биноан мамлакат 11та йўналишда инновацион муваффақиятга эришиши керак эди. Ушбу йўналишларга ахборот-коммуникация хизматлари, транспорт, қайта ишлаш саноати, миллий мудофа, қишлоқ хўжалиги, атроф муҳитни ҳимоя қилиш қабилар кирган. Дастурда умумий масалалар билан бир қаторда аниқ вазифалар белгиланди ва ушбу вазифаларни ҳал қилиш ҳукумат беш йиллик режаларида муҳим ўрин эгалаган.

Д.Трамп АҚШ президенти лавозимида келиши билан АҚШ ва Хитой ўртасидаги алоқалар кескин ёмонлашди. Хитойнинг юқори технологиялар соҳасидаги муваффақиятлари АҚШ ҳукумати ховотирга соларди. Мисол учун АҚШ 4G тармоқларини ишлаб чиқишда жаҳонда етакчи бўлган бўлса, 5G бўйича Пекин Вашингтонни айрим соҳаларда ортда қолдира бошлади. Хитой ишланмаларининг юқори даражада рақобатбардошлиги ва уларни фаол Ғарбга экспорти Хитойни АҚШ томонидан “стратегик рақиб ва асосий таҳдид” сифатида қабул қилинишига олиб келди. АҚШ Пекинни интеллектуал мулкларни ва тижорат сирларини ўғирлашда, юқори технологияларни узатишга мажбур қилувчи фирмалар савдо амалиётида айиблади. Икки мамлакат ўзаро савдо алоқалари “савдо уруши” ҳолатига ўтишни бошлади ва ушбу урушнинг асосий қуроли “ўзаро чекловлар” бўлди.

АҚШнинг Хитойга нисбатан санкцияларининг устувор йўналишлари. Вашингтон Ғарб гегемониясига таҳдид солувчи мамлакатларда юқоритехнологик тармоқларини ривожланишини сусайтиришга қаратилган. Иккинчидан санкциялар миллий иқтисодиёт учун катта аҳамиятга эга бўлган рақобатбардош тармоқларга қарши йўналтирилади. Хитойда

бундай тармоқлар қаторига мамлакат экспортида етакчилик қилувчи электроника ва уй хўжалик маиший электр техникаси тармоқлари киради.

XXI асрнинг иккинчи ўн йиллигида АҚШ Хитойнинг телекоммуникация соҳасидаги етакчилари бўлган Huawei ва ZTE компанияларига нисбатан чекловлар киритди. Ўша даврда Huawei жаҳонда смартфон ишлаб чиқарувчи компаниялар ўртасида жаҳонда иккинчи ўринни эгалаб турган эди. ZTE ушбу рўйхатда кучли ўнталикдан жой олган эди.

Huawei компанияси йиллар давомида инновацияга харажатлари бўйича жаҳонда учинчи ўрин эгаллаб келган. Натижада 2016 йилда АҚШ ҳукумати ушбу компанияни АҚШ фуқаролари орқасидан айғокчиликда айблаб унинг маҳсулотларидан давлат ташкилотларига фойдаланишни ман этади. 2018 йилда эса компания "хорижий ишлаб чиқарувчилар қора рўйхати"га расман киритилган. Ҳозирги кунгача ушбу компанияга нисбатан босим сусайтирилмаган.

Шунингдек сунний интелект технологияси ва рақамли иқтисодиётни ривожлантириш соҳаларида АҚШ ва Хитой ўртасида иқтисодий рақобат мавжуд. 2017 йилда Хитойда сунний интелектни ривожлантириш дастури қабул қилинган. Мазкур дастур 2030 йилгача мўлжалланган бўлиб унинг пировард натижасига кўра Хитой инновацион типдаги давлатга айланиши керак. Бу эса АҚШ томонидан чеклов чоралари жорий қилинишига олиб келади.

Хитойни атом энергияси соҳасидаги муваффақиятларини эътироф этиш керак. Ҳозирда хитойда 55 та энергия блокдан фойдаланилади, АҚШда эса 93 энергия блокдан фойдаланилади. 2020 йилда Хитой биринчи ядро реактори "Хуалун"ни муваффақиятли топширилди, иккинчи реактор устида ишлар давом эттирилмоқда. Бунда юқори технологиялар Франция ва Америка аналогларини нусха қилиш орқали олинган.

Савдо урушининг дастлабки босқичида икки мамлакат ўртасидаги кураш асосан савдо тўсиқларидан ташкил топган ва маҳаллий ишлаб чиқарувчиларни ҳимоя қилиш кўринишида бўлган. 2018 йилда Вашингтон умумий қиймати йилига 34 миллиард долларлик 818 турдаги Хитой товарларига 25 фоизли қўшимча божхона божини жорий қилди. Хитой эса бунга жавобан бир қатор америка импорт маҳсулотларига божхона божини оширди. Савдо тўсиқларининг энг юқори даражасига 2019 йил август ойида эришилди. Бундай АҚШ умумий қиймати 250 млрд долларга тенг Хитой товарларига савдо тўсиқларини жорий қилган ва АҚШ компаниялари активларини Хитойдан олиб чиқиш тўғрисида қарор қабул қилди. Кейинчалик Huawei ва СМИС каби Хитойнинг юқори технологик компанияларига қарши санкциялар жорий қилинди. Ушбу компанияларга АҚШ ички бозори ёпилди ва АҚШдаги технологиялар, ҳамда эҳтиёт қисмларни етказиб бериш тўхтатилди. [4]

Хитой АҚШга ён беришни бошлаганидан кейин курашнинг шиддатини пасайтиришга эришилди. 2020 йил январида тузилган келишувга биноан Хитой АҚШдан 200 миллиард долларлик маҳсулотлар харид қилиш масъулиятини ўз зиммасига олди. Томонлар бир-бирининг пул кредит сиёсатига аралашмасликка, маҳаллий бозорга киришга тўсқинлик қилмасликка келишиб олишди. АҚШ эса импорт божаларини пасайтириш масъулиятини ўз зиммасига олди. Ушбу низо ўз якунига етмади. Хитой ўз зиммасига олган масъулиятни 57%га бажарди. Импорт божлари вақтинчалик бекор қилинди ва керакли бўлганида қайтарилиши мумкин. Энг асосийси Хитой илмий-техник салоҳиятини ривожлантиришда давом эттирди. Бу эса АҚШ томонидан асосий таҳдид деб ҳисоблан.

Ж. Байден АҚШ президент бўлганидан кейин Хитой-Америка муносабатлари яна ёмонлашди. Бунинг асосий сабаби АҚШ Хитойга нисбатан сиёсий даъволардан иборат. Жумладан, Шинжон ва Гонконгга инсон ҳуқуқларига амал қилмаслик, Жанубий Хитой денгизи муаммоси ва Тайвань масаласи. Вазият аста-секин кескинлашди. 2021 йил декабр ойида Хитойда стратегик ўзгаришлар учун мас'ул бўлган йирик компанияларга қарши янги санкциялар пакети қабул қилинди. Пекин учун вазият ҳалокатли эмас эди, чунки бу соҳаларнинг аксарияти юқорида айтиб ўтилган "2006-2020 йилларда фан ва технологияни ривожлантириш дастури"нинг бир қисми эди. Ушбу дастурда кўзланган мақсадларининг аксариятига эришилди ва уни амалга ошириш шароитида Хитой ҳукумати мамлакат

технологик суверенитетининг сақланишини таъминлади. Ушбу натижага хом-ашё ва ярим фабрикатлар манбаларини диверсификацияси орқали эришилди.

АҚШ санкция босим механизми. АҚШни Хитой билан рақобатлаш механизми ва дастаклари "Миллий хавфсизлик стратегияси" каби ҳукумат дастурларида ўз аксини топган. Бундай асосий дастакларга қуйидагилар киради: мамлакатга инвестицияларни ошириш, Хитой билан рақобатлашувчи мамлакатлар билан ҳамкорлик қилиш. Бу сиёсат қуйидагича амалга оширилади:

Биринчидан, бу хитойлик тадбиркорлар билан ҳамкорлик қиладиган америкалик юқори технологияли компаниялар учун маъмурий тўсиқларни жорий этишдан бошланди. Лицензияларни узатиш, асбоб-ускуналар, хизматлар, бутловчи қисимларни сотиш ва шу кабилар бевосита тақиқланади. 2022 йил 9 августда АҚШда “Чиплар тўғрисида”ги қонун қабул қилинган. Бир йилдан сўнг “Хавотирли мамлакатларда айрим технологияларга ва миллий хавфсизлик маҳсулотларига киритиладиган АҚШ инвестициялари оид муаммоларни ҳал этиш тўғрисида”ги қарор қабул қилинган.

Иккинчидан, хитойлик ишлаб чиқарувчилар ва уларнинг ходимлари тўғридан-тўғри киритилиши қора рўйхат деб аталадиган рўйхатга киритилди. Ушбу ҳужжат АҚШ резидентлари маъмурий таъкиб остида иш юрита олмайдиган ёки ҳеч қандай битим туза олмайдиган одамлар ва компаниялар рўйхатидир.

Учинчидан, хитойлик ишлаб чиқарувчилар ва уларнинг ходимларини қора рўйхат киритилиши. Ушбу рўйхатга киритилган одамлар ва компаниялар билан АҚШ резидентлари бизнес юрита олмайдиган акс ҳолда улар маъмурий жавобгарликка тортиладилар.

Тўртинчидан, жаҳон бозорлари устидан назоратни ўрнатиш ва унга янги иштирокчиларнинг, шу жумладан Хитойнинг кириб келишига йўл қўймаслик мақсадида дунёдаги энг йирик микрочиплар ва яримўтказгичлар етказиб берувчилари билан фаол иш олиб борилмоқда. Мисол учун сўнгги йилларда АҚШ, Корея Республикаси, Япония ва Тайванни ўз ичига олган Чип-4 альянси ташкил этилди. Бу соҳада Вашингтон учун маъқул бўлган қарорни қабул қилган мамлакатларга турли хил имтиёзлар тақдим этилади. АҚШда Тайваннинг TSMC ва корейнинг Samsung компаниялари заводлари очилиши ваъда қилинган.

Бешинчидан, АҚШда мамлакат рақобатбардошлигини ошириш учун 2022 йилда реиндустриализацияга қаратилган бир қатор ташаббуслар қабул қилинди. Бунда катта миқдордаги молиялаштиришга эга бўлган қуйидаги қонунлар қабул қилинган: “Чиплар ва фан тўғрисида”ги қонуни (280 млрд.долл.), “Инфратузилмага инвестициялар ва иш ўринлари тўғрисида”ги қонун (550 млрд.долл.), “Инфляцияни пасайтириш тўғрисида”ги қонун (394 млрд.долл.).

Айни пайтда, Хитой Ташки ишлар вазирлиги ҳисоб-китобларига кўра, 1000 дан ортиқ Хитой компаниялари АҚШ қора рўйхатига киритилган. Санкциялар маълум даражада ўз мақсадига эришди. Huawei трансмиллий компаниясининг молиявий кўрсаткичлари кескин ёмонлашди. ZTE ўз операцион фаолиятини тўхтатишга мажбур бўлди. Хитойнинг йирик микрочип ишлаб чиқарувчи компанияларидан бири бўлган SMIC соф фойдаси 2019 йилдаги 1,6 трлн.юандан 2022 йилда 12,1 трлн.юангача камайди.

АҚШ технологик урушда режалаштирган ташаббусларни амалга оширишда айрим муаммолар мавжуд. Шундай қилиб, Вашингтоннинг асосий босим воситаси жаҳон бозоридаги энг рақобатбардош Хитой компанияларга нисбатан қўлланиладиган тўғридан-тўғри санкциялар ва Хитой учун зарур компонентларни етказиб беришни назорат қилишдан иборат.

Хитойнинг жавоб чеклов чоралари. Қўшма Штатлар томонидан санкциялар қўлланилиши бошланганда Пекин жавоб чораларини жорий этишга шошилмади ва ҳатто Вашингтонга ён босди. Энг катта ён босиш қадами 2020-йил 15-январда Пекин ва Вашингтон ўртасида савдо битимининг имзоланиши бўлди. Хитой Америка автомобиллари, самолётлари, хизматлари, қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари ва энергия ресурсларини харид қилишни қўпайтириш мажбуриятини ўзига олди. Аммо қўрилган чоралар Вашингтонни қониқтирмади ва босим давом этди.

Чекловлар сони ошиб бораётганини кўриб, Хитой АҚШга қарши жавоб чорларини жорий қилишни бошлади. Хитой ҳамкор мамлакатлардан янги таъминотчиларни излашдан ташқари, Америкадан маҳсулотларини харид қилишни чеклади, АҚШ ва унинг иттифокчиларига зарур бўлган бир қатор товарларга экспорт назоратини жорий қилди. Ушбу тадбирлар АҚШ компанияларига жиддий зарар етказмади, аммо “намойиш самараси”га эга бўлди. Хитой микроэлектроник компонентларни АҚШ, Тайвань ва Япониядан харид қилиш ўрнига Корея Республикасига мурожаат қилди. Шунингдек Хитой нодир металлларнинг ишлаб чиқариш бўйича дунёда етакчи ҳисобланади ва бу металлларнинг экспортига чекловлар киритди. 2023 йил 1 августдан Хитой чиплар ишлаб чиқаришда қўлланиладиган галлий ва германий экспорти чекланган. Ушбу элементларнинг жаҳон бўйича қазиб чиқарилишининг мос равишда 80-90% ва 60% Хитойга тўғри келади.

Санкция босимининг энг заиф нуқталарида Хитой унга қарши бўлган альянснинг алоҳида аъзолари билан мулоқот қилиш имкониятларини кидирмоқда. Хитой микроэлектроник компонентларни етказиб бериш бўйича Тайвань, Нидерландия ва Япония каби мамлакатларнинг ҳар бири билан алоҳида музокаралар олиб бормоқда. Жумладан, Нидерландияда жойлашган ASML компанияси микрочиплар ишлаб чиқариш учун литографик ускуналар етказиб беришни чеклаган, Япония бўлса “ишончсиз давлатларга”, биринчи навбатда, Хитойга 23 тоифадаги ускуналарни экспорт қилишни тақиқлаган. Ҳозирча бу уринишлар самарасиз бўлиб қолмоқда.

Хитойнинг АҚШ билан қарама-қаршиликдаги позитсияси сўнгги пайтларда мустаҳкамланди. Биринчидан, агар Huawei ва TSMC ўртасида микрочиплар ишлаб чиқариш бўйича қўшма лойиҳа муваффақиятли якунланса, ушбу соҳадаги тўсиқлар муваффақиятли бартараф этилади. 2023-йил август ойида Huawei компанияси Америка Nvidia A100 видео картасига охшаб ишлайдиган график протсессор яратишини эълон қилди. Иккинчидан, Хитой ва АҚШ ўртасидаги иқтисодий келишмовчиликларни муҳокама қилиш учун ишчи гуруҳ тузиш қарори Вашингтоннинг санкциялар сиёсати боши берк кўчага кириб қолганидан далолатдир.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Санкциялар урушининг юқори технологияли сектор ва Хитой иқтисодиётининг ривожланиши учун оқибатлари.

Хитой иқтисодиётининг энг заиф тармоғи микроэлектроника бўлиб қолмоқда. Аммо агар Huawei санкция босими оқибатларини бартараф эта олса ва 7 нм технологик жараёнли микрочипларни барқарор ишлаб чиқаришга эриша олса, бу санкция қўйилган бошқа мамлакатларига ижобий ўзгаришларга умид беради. Хитой иқтисодиётининг бошқа тармоқларига бўлган босим у қадар ката қийинчиликлар яратмайди.

Сўнгги йилларда Хитой иқтисодиётининг ўсиш суръатларида пасайиш кузатилмоқда. Масалан, 2022 йилда Хитой ялпи ички маҳсулоти режалаштирилган 5,5 фоиз ўрнига атиги 3 фоизга ошди. Бу санкциялар босими билан эмас, балки тизимли хавфларнинг тўпланиши, "ўрта даромад тузоғи" га яқинлашиш ва кўчмас мулк бозоридаги инқироз билан боғлиқ. 2022 йил октябрда Хитой Коммунистик партиясининг XX съездида Си Цзиньпин Бош қотиб этиб учинчи муддатга қайта сайлангандан кейин Хитой ички талабни рағбатлантириш, кўчмас мулк бозоридаги вазиятни нормаллаштириш, коронавирусга нисбатан нол тоқат сиёсатини бекор қилиш орқали иқтисодий ўсишни таъминлашга қаратилган давлат дастурларини эълон қилди. Коронавирусга қарши қаттиқ кураш фуқароларнинг мобиллигини чеклаб қўйди ва шу орқали иқтисодий ўсиш суръатларини пасайтирди. Натижада, 2023 йилнинг биринчи ярмида ялпи ички маҳсулотнинг ўсиши прогноз кўрсаткичидан кўп бўлди. Яъни ялпи ички маҳсулот режалаштирилган 5 фоиз ўрнига 5,5 фоизга ўсди. Ҳозирги вақтда Хитой иқтисодий ривожланиши кўп жиҳатдан хизматлар соҳасига ва ички талабга асосланган. 2023 йилда хизмат кўрсатиш соҳасининг ўсиш суръати саноат ва қишлоқ хўжалигининг ўсиш суръатларидан юқори бўлди. Бундан ташқари Хитойда истеъмол товарлари чакана савдоси ҳажмининг тез ўсиши кузатилди.

Умуман юқорида қайд этилган муаммоларга қарамасдан АҚШ ва Хитой ўртасидаги санкциялар уруши узоқ давом этиши эҳтимоли юқорилигича қолмоқда. Глобаллашув жараёни таъсирида ушбу мамлакатлар ўзаро кучли боғлиқликка эга. 2008 йилдаги классик молия-иқтисодий инқироздан кейин бошланган деглобализация жараёни АҚШ ва Хитой ўртасидаги рақобатни янада кучайишига олиб келди. Санкцияларнинг нисбатан паст самарадорликка эгаллигига ва аҳоли турмуш фаровонлигига салбий таъсирга қарамасдан ўрта муддатли даврда санкциялар кенг қўлланилиши давом этиши мумкин.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Gary Clyde Hufbauer, Jeffrey J. Schott, Kimberly Ann Elliott, and Barbara Oegg. Economic Sanctions Reconsidered, 3rd edition. November 2007. 233 с. ISBN 978-0-88132-407-5.
2. Ершов М. В. Российская экономика в условиях новых санкционных вызовов / Вопросы экономики, 2022 №12. Стр.5-23
3. Смородинская российский санкционный кризис. / ЭКО. 2023. №12. Стр.8-28
4. Заклязьминская Е.О. Санкционное противостояние Китая и США: к формированию новой архитектуры мировой экономики / ЭКО. 2023. №12. Стр.48-70
5. IMF. World Economic Outlook // IMF. July 2023: <https://www.imf.org/en/Publications/WEO>
6. https://vk.com/@mgimo_china-vneshnepoliticheskaya-koncepciya-krv-1980-e-gg-formula-iz

УДК:336.02

**ЖАҲОН ИҚТИСОДИЁТИНИНГ ГЛОБАЛЛАШУВИ ШАРОИТИДА ЎЗБЕКИСТОН
ИНВЕСТИЦИОН МАВҚЕИНИ ЯХШИЛАШ МУАММОЛАРИ**

**ПРОБЛЕМЫ УЛУЧШЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОЛОЖЕНИЯ УЗБЕКИСТАНА
В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ**

**PROBLEMS OF IMPROVING THE INVESTMENT POSITION OF UZBEKISTAN IN
THE CONTEXT OF GLOBALIZATION OF THE WORLD ECONOMY**

Вахабов Абдурахим Васикович

ЎзМУ “Макроиктисодиёт” кафедраси мудири
и.ф.д., проф.

Хажибакиев Шухрат Хўжаёрович

ЎзМУ “Макроиктисодиёт” кафедраси катта ўқитувчиси

Восиқов Абдувахоб Равшан ўғли

ТКХУ Молия, бухгалтерия ва банк иши факултети декани
DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591893>

Аннотация

Жаҳон иқтисодиётидаги инқирозли ҳолатлар, жумладан санитар инқирози, иқтисодий рецессия глобал миқёсда аксарият мамлакатларда давлат жамғармаларининг сезиларли даражада қисқариши, бюджет харажатларининг ортиши ва инвестиция жараёнларининг сустлашувига сабаб бўлмоқда. Мақолада жаҳон иқтисодиётида жамғармалар ва инвестициялар ўртасидаги номутаносиблик сабаблари, жорий операциялар бўйича тақчиллик ва мамлакатларнинг инвестицион мавқеига таъсир килувчи омиллар таҳлил этилган. Ўзбекистоннинг инвестицион мавқеини жаҳон иқтисодиётида рўй бераётган глобал номутаносибликларни эътиборга олган ҳолда яхшилашга қаратилган илмий таклиф ва амалий тавсиялар ишлаб чиқилган.

Калит сўзлар: Глобал номутаносибликлар, жамғармалар, инвестициялар, тўлов баланси, жорий операциялар қолдиғи, тўғридан-тўғри инвестициялар, инвестициявий мавқе, инвестиция сиёсати

Кризисные ситуации в мировой экономике, в том числе в условиях санитарного кризиса и экономической рецессии вызывают значительное сокращение государственных средств, рост бюджетных расходов и замедление инвестиционных процессов в преобладающих странах мира. В статье анализируются причины дисбаланса между сбережениями и инвестициями в мировой экономике, дефицит счета текущих операций и факторы, влияющие на инвестиционную позицию стран. Разработаны научные предложения и практические рекомендации, направленные на улучшение инвестиционной позиции Узбекистана с учетом глобальных дисбалансов, происходящих в мировой экономике.

Ключевые слова: Глобальные дисбалансы, сбережения, инвестиции, платежный баланс, баланс текущего счета, прямые инвестиции, инвестиционная позиция, инвестиционная политика

Crisis situations in the global economy, including the conditions of the sanitary crisis and the subsequent period, cause a significant reduction in public funds, an increase in budget expenditures and a slowdown in investment processes in most countries of the world. The article analyzes the causes of inequality between savings and investment in the global economy, the current account deficit, as well as factors influencing the investment position of countries. Scientific proposals and practical recommendations have been developed aimed at improving the investment position of Uzbekistan, taking into account the global imbalances occurring in the world economy.

Keywords: Global imbalances, savings, investment, balance of payments, current account balance, direct investment, investment position, investment policy

КИРИШ

Иқтисодий адабиётда инвестицион фаолият миллий иқтисодиётни ривожлантиришнинг муҳим омилларидан бири сифатида тадқиқ этилади. Иқтисодиётга инвестициялар, жумладан хорижий инвестицияларни жалб этиш иқтисодий сиёсатнинг устувор йўналишларидан ҳисобланади. Жаҳон амалиёти кўрсатишича, инвестициялар ишлаб чиқаришда узок муддатли даврда барқарор иқтисодий ўсишни таъминлаш ва аҳоли даромадларини оширишда ҳал қилувчи роль ўйнайди. Инвестицияга йўналтирилган капитални жамғариш меҳнат унумдорлигининг ошишига хизмат қилиши баробарида уй хўжаликлари даромадларининг ошишини ҳам таъминлайди.

Ўзбекистон иқтисодиётига хорижий инвестицияларни жалб этиш, мамлакатнинг халқаро инвестицион мақеини яхшилаш муаммолари амалга оширилаётган иқтисодий ислохотларнинг устувор йўналишларидан бири ҳисобланади. Ўзбекистон – 2030 стратегиясига мувофиқ, мамлакат инвестициявий жозибадорлигини янада ошириш, қимматли қоғозлар бозорини жадал ривожлантириш мақсадида 250 млрд. долларлик инвестицияларни ўзлаштириш, эркин муомаладаги қимматли қоғозлар савдолари ҳажмини 8 млрд.долларга етказиш., умумий қиймати 150 млрд. долларлик 500 дан зиёд стратегик аҳамиятга эга бўлган технологик ва инфратузилмавий лойиҳаларни амалга ошириш, пай ва венчур жамғармалар фаолиятини йўлга қўйиш орқали портфель инвестициялар ҳажмини 2 баробарга ошириш вазифалари белгиланган[1].

Миллий иқтисодиётнинг халқаро инвестициявий жозибадорлигини оширишга қаратилган иқтисодий ислохотлар самарадорлиги бевосита тўлов балансининг ҳолати, унга таъсир этувчи ташқи савдо фаолияти, валюта курси, бюджет камомади, демографик ҳолат каби омиллар билан белгиланади. Мамлакатнинг бошқа мамлактлар билан амалга ошириладиган иқтисодий алоқалари тўлов баланси ёрдамида таҳлил этилади.

Шу ўринда тўлов баланси ва халқаро инвестициявий мавқе ўртасида бевосита боғлиқлик мавжудлигини таъкидлаб ўтиш лозим. Тўлов балансида ҳисобот даврида

норезидентлар билан амалга оширилган молиявий ва номолиявий операциялар қайд этилади. Халқаро инвестициявий мавқеда эса муайян давр, одатда йил охири учун норезидентлар билан амалга оширилган молиявий опреацияларнинг натижалари ўз ифодасини топади. Халқаро инвестициявий мавқе – мамлакатнинг бошқа мамлакатларга нисбатан молиявий ҳолатини белгиловчи кўрсаткич бўлиб, хорижий активлар ва бошқа давлатлар олдидаги мажбуриятларини ўз ичига олади. Мамлакат халқаро инвестициявий мавқеи турли секторларнинг актив ва мажбуриятларига бўлиниб, тўғридан-тўғри инвестициялар, портфель инвестициялари ва бошқа инвестициялар бўйича қолдиқларни ўзида акс эттиради. Ўз навбатида, захира активлари бўйича қолдиқлари фақатгина активлар қисмида кўрсатилади. Соф халқаро инвестициявий мавқе ташқи активлар ва мажбуриятлар ўртасидаги фарқдан келиб чиққан ҳолда мамлакатнинг “соф кредитор” ёки “соф қарздор” мамлакат эканлигини кўрсатади (1-жадвал).

1-жадвал

Тўлов баланси ва халқаро инвестициявий мавқе ўртасидаги боғлиқлик [2]

	Тўлов баланси				
	Жорий операциялар хисоби				
	Капитал операциялар хисоби				
Йил бошидаги ҳолат	Молиявий хисоб	Бошқа ўзгаришлар			Йил охиридаги ҳолат
	Операциялар	Нарх ўзгариши	Валюта курсларининг ўзгариши	Бошқа ўзгаришлар	
Активлар	Активлар				Активлар
Тўғридан-тўғри инвестициялар (хорижга чиқарилган)	Тўғридан-тўғри инвестициялар (хорижга чиқарилган)	✓	✓	✓	Тўғридан-тўғри инвестициялар (хорижга чиқарилган)
Портфель инвестициялар	Портфель инвестициялар	✓	✓	✓	Портфель инвестициялар
Ҳосиллавий молиявий инструментлар	Ҳосиллавий молиявий инструментлар	✓	✓	✓	Ҳосиллавий молиявий инструментлар
Бошқа инвестициялар	Бошқа инвестициялар	✓	✓	✓	Бошқа инвестициялар
Захира активлари	Захира активлари	✓	✓	✓	Захира активлари
Мажбуриятлар	Мажбуриятлар				Мажбуриятлар
Тўғридан-тўғри инвестициялар (хориждан жалб этилган)	Тўғридан-тўғри инвестициялар (хориждан жалб этилган)	✓	✓	✓	Тўғридан-тўғри инвестициялар (хориждан жалб этилган)
Портфель инвестициялар	Портфель инвестициялар	✓	✓	✓	Портфель инвестициялар
Ҳосиллавий молиявий инструментлар	Ҳосиллавий молиявий инструментлар	✓	✓	✓	Ҳосиллавий молиявий инструментлар
Бошқа инвестициялар	Бошқа инвестициялар	✓	✓	✓	Бошқа инвестициялар
Соф халқаро инвестициявий мавқе					Соф халқаро инвестициявий мавқе

Халқаро инвестициявий мавқе

1-жадвал маълумотлари тўлов баланси ва халқаро инвестициявий мавқе ўртасидаги боғлиқликни йил давомида нарх, валюта курслари ва бошқа сабабларга таъсирини изоҳлаш имконини беради.

Жаҳон иқтисодиётида кечаётган глобал таҳдидлар шароитида Ўзбекистонда жорий операциялар қолдиғи 2022-2023 йилларда ЯИМга нисбатан -3,4%дан 4,5%га қадар ортгани ҳолда, соф халқаро инвестицион мавқе 23,3%дан 13,6%га қадар қисқарган. Ушбу ҳолат

мамлакат халқаро инвестициявий мавқеини яхшилашга қаратилган чуқур илмий тадқиқотлар олиб боришни тақозо этади.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Тўлов баланси тушунчаси меркантилизм мактаби вакиллари ҳисобланган Э.Мисселден, Т.Манн, Ж.Стюарт асарларида шакллантирилган [3]. Тўлов баланси тушунчаси иқтисодий адабиётда илк бор Ж.Стюарт томонидан қўлланилган бўлиб, у ташқи савдо билан капитал ҳаракати ўртасидаги боғлиқлик мавжудлигини аниқлаган ва таҳлил этган [4]. Мамлакат тўлов баланси ва инвестицион мавқеини тузиш методологияси 2008 йилда БМТ томонидан ишлаб чиқилган Миллий ҳисоблар тизими услубиёти, ХВЖнинг “Тўлов баланси ва инвестицион мавқе бўйича йўриқнома”си (7-нашри)га асосланади [5, 6].

Жаҳон иқтисодиётининг глобаллашув жараёнлари билан боғлиқ зиддиятлар мамлакатларнинг тўлов баланси кўрсаткичларига жиддий таъсир кўрсатмоқда. Шу муносабат билан иқтисодий адабиётда тўлов баланси кўрсаткичлари билан боғлиқ номутаносибликлар ва мамлакатлар инвестицион мавқеини яхшилаш муаммоларини таҳлил этишга бағишланган тадқиқотлар ҳамда халқаро молия институтларининг даврий таҳлилий ҳисоботлари оммалаша бошлади [7, 8, 9].

Глобал миқёсда жамғармалар ва инвестициялар ўртасидаги мунтаносибликнинг бузилиш сабаблари, тўлов балансининг жорий операциялар бўйича қолдиғи, мамлакатларнинг инвестицион мавқеи, тўғридан-тўғри хорижий инвестицияларнинг (ТТХИ) ривожланиш тенденциялари таҳлили билан боғлиқ методологик ёндашувлар БМТ Савдо ва ривожланиш бўйича конференцияси (UNCTAD), Иқтисодий ҳамкорлик ва тараққиёт ташкилоти (ИХТТ), АҚШ Иқтисодий таҳлил бюроси, Халқаро валюта жамғармаси (ХВЖ) каби халқаро институтлар тадқиқотларида кенг қўлланилади. Жумладан, ИХТТ методологиясида хорижий инвестицияларни рағбатлантириш ва эркинлаштиришга йўналтирилган сиёсат йўналишлари кенг ўрин олган. ХВЖ мутахассислари тўлов баланси орқали капитал операциялар балансини тузиш методологиясини шакллантиргани ҳолда мамлакатнинг халқаро инвестициявий мавқеини аниқлаш методологияси ўртасида ўзаро боғлиқлик мавжудлигини таъкидлайди. Тадқиқот жараёнида ТТХИ оқимида глобал иқтисодий инқирозлар таъсиридаги таркибий ўзгаришлар, мамлакатлар халқаро инвестициявий мавқеини баҳолашга хизмат қилувчи муаллифлик ёндашуви қўлланилган. Эмпирик тадқиқотнинг маълумотлар базаси сифатида UNCTAD статистик маълумотлари, ИХТТ таҳлилий ҳисоботларидан фойдаланилган.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Жаҳон иқтисодиётида 2008 ва 2020 йиллардаги молиявий, санитар инқирозлари, Россия-Украина ўртасидаги уруш оқибатлари таъсирида қатор номутаносибликлар кузатилмоқда. Глобал миқёсда жамғармалар ва инвестициялар ўртасидаги нисбатнинг бузилиши оқибатида жорий операциялар қолдиғининг ортиши, инвестицион фаолликнинг пасайиши, ташқи қарздорлик инқирозининг чуқурлашуви каби муаммолар кескинлашди.

Иқтисодий адабиётда мамлакатларнинг инвестицион мавқеига бевосита таъсир кўрсатувчи жорий операциялар бўйича барқарорлик, тақчиллик ва профицит сабаблари тўғрисидаги баҳс-мунозаралар давом этмоқда. Ушбу муаммо доирасида амалга оширилган тадқиқотлар таҳлили жорий операциялар счёти билан боғлиқ номутаносибликларга таъсир этувчи омилларни куйидагича гуруҳлаш имконини беради (2-жадвал).

2-жадвал

Жорий операциялар счёти билан боғлиқ номутаносибликларга таъсир қилувчи омилларнинг гуруҳланиши

Омиллар	Мазмуни
Бюджет чекловлари шароитида танлаш	Ташқи иқтисодий фаолият иштирокчилари хулқини оптималлаштириш натижаси сифатида кўриб чиқилади
Демографик ўзгаришлар	Демографик ўзгаришлар жамғармалар ва инвестициялар динамикасига таъсир этувчи омил сифатида ўрганилади
Жамғармалар ортиқчалиги	Жорий операциялар счёти қолдиғининг ортиб бориши ташқи омилларга боғлиқ ҳолда таҳлил этилади
Нефть нархи динамикаси	Жаҳон иқтисодиётидаги номутаносибликлар нефть нархининг динамикаси билан боғлиқ ҳолда таҳқиқ этилади
Валюта сиёсати	Экспорт маҳсулотлари рақобатбардошлигини ошириш мақсадида валюта бозорларида тўғридан-тўғри валюта интервенциясини амалга ошириш
Ички иқтисодий жараёнлар ва тўлов баланси ҳолати ўртасидаги боғлиқлик	Тўлов баланси ва давлат бюджети ҳолати ўртасида бевосита боғлиқликнинг мавжудлиги

Жорий операциялар счётининг қолдиғи дейилганда давлатнинг ялпи даромадлари ва ялпи ички харажатлар ўртасидаги фарқ тушунилади. Жорий операциялар бўйича профицитга эга мамлакат жаҳон иқтисодиётида кредитор ролини бажаради ва ўз ички истеъмоли имкониятларини қисқартиради. Ушбу ҳолат истикболда жамғармаларни хорижий мамлакатларга инвестициялашдан олинadиган даромадлар ҳисобига истеъмол ҳажмини ошириши мумкин бўлади.

Демак, жорий ёки башорат қилинаётган иқтисодий ўсиш суръатлари, даромад меъёри юқори мамлакат бошқа мамлакатлардан молиявий ресурсларни жалб этади ва ўз жорий истеъмолини оширади. Бу эса жорий операциялар счётининг тақчиллигини келтириб чиқаради.

Жамғармалар ва инвестициялар динамикасига таъсир этувчи навбатдаги омил демографик ўзгаришлар билан боғлиқ. БМТ прогнозларига кўра, жаҳон аҳолиси таркибида 65 ва ундан ёшдаги аҳоли улуши (2022 йилда 10%) 2050 йилга қадар 16%га етиши, уларнинг сони 5 ёшгача болалар сонига нисбатан икки бараварга, 12 ёгача бўлган болалар сонига эса тенглашиб қолиши мумкин [10]. Ривожланган мамлакатларда аҳолининг қариши жараёни туғилиш даражасининг пастлиги ва кутилаётган умр давомийлигининг узайиши фонида жадал суръатларда давом этмоқда. Жумладан, охириги 1970-2022 йилларда АҚШда кутилаётган умр давомийлиги 70,8 ёшдан 77,3 ёшгача, Японияда эса 71,9 ёшдан 84,0 ёшгача узайган [11]. Меҳнат қилиш даври сақланиб қолиши шароитида кутилаётган умр давомийлигининг узайиши жамғаришга мойилликни кучайтиради. Ушбу жамғармалар пенсия ёшига етгандан кейинги даврда зарур истеъмол даражасини таъминлаш учун хизмат қилади. Таҳлиллар кўрсатишича аксарият мамлакатларда давлат пенсия дастурларининг истикболда зарур истеъмол даражасини таъминлаб беришига ишонч пасайиб бориши кузатилмоқда. Туғилиш даражасининг пастлиги эса инвестициялар ҳажмининг қисқаришига сабаб бўлиши мумкин. Чунки бу шароитда мактаблар ва уй-жой қуришга бўлган талаб қисқаради. Демак, аҳолининг қариши жараёни миллий жамғармалар ва ички инвестициялар ўртасидаги мутаносибликнинг ўзгаришига жиддий таъсир қилувчи омил ҳисобланади. Улар ўртасидаги фарқ тўлов балансининг жорий операциялари бўйича қолдиғини ташкил этади. Мазкур ёндашув тарафдори фикрича, “ҳар бир мамлакатнинг соф экспорти ички ва ташқи демографик жараёнларга боғлиқ бўлади” [12]. Жамғармалар динамикаси эса турли мамлакатларда аҳоли таркибидаги меҳнат ёшидаги аҳоли улушига боғлиқ ҳолда турлича бўлиши мумкин.

Жамғармалар ортиқчалиги гипотезаси Нобель муофоти лауреати Б.Бернанке томонидан илгари сурилган бўлиб, АҚШ жорий операциялар счёти қолдиғининг ортиб бориши ташқи омилларга боғлиқ [13]. 2000 йилларнинг бошида қатор ривожланаётган мамлакатлар халқаро молия бозорларида соф қарз олувчи эмас, балки йирик соф кредиторларга айланишди. Маълумки, жаҳон иқтисодиёти микёсида жорий операциялар бўйича тақчиллик ва профицитлар, демак ялпи жамғармалар ва инвестициялар микдори

статистик хатоликларни ҳисобга олмаганда ўзаро тенг бўлиши зарур. Шунинг учун жамғармаларнинг глобал миқёсда ортиқча тўпланганлиги тўғрисида айрим гуруҳ мамлакатларда жамғармалар миқёси сезиларли ортиб кетгандагина фикр юритиш мумкин. Бернанке ушбу мамлакатлар гуруҳига Шарқий Осиёнинг экспортга йўналтирилган мамлакатлари, жумладан Хитойни киритади. Ташқи савдода йирик ижобий қолдиққа, шу билан бир вақтда етарли даражада ривожланган ва нисбатан ёпиқ молия тизимига эга бўлган ушбу мамлакатлар ортиқча жамғармаларини юқори даромадли активларга сарфлаш учун йирик молиявий марказларга йўналтиришмоқда. Шу билан бир вақтда йирик ривожланаётган мамлакатларда жамғармалар миқдорининг ортиб бориши глобал миқёсда номуаносибликлар сабабини тўлиқ изоҳлаб бера олмайди. Чунки, айрим етакчи ривожланган мамлакатлар (Германия ва Япония) жорий операциялар бўйича узок муддатли сезиларли профицитга эга (3-жадвал). Улар ҳам ортиқча жамғармаларни жаҳон молиявий бозорларига йўналтиришмоқда.

3-жадвал

Дунё мамлакатларида жорий операциялар қолдиғининг ўзгариши (01.01. ҳолати бўйича) [16]

Мамлакат	Млрд. долл.					ЯИМга нисбатан фоизда				
	2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023
Ривожланган мамлакатлар										
Франция	14,0	-42,8	10,7	-56,8	-22,7	0,5	-1,6	0,4	-2,0	-0,7
Германия	317,8	274,2	329,8	180,1	303,2	8,2	7,1	7,7	4,4	6,8
Япония	176,3	149,9	196,4	84,5	144,7	3,4	3,0	3,9	2,0	3,4
Буюк Британия	-76,7	-77,5	-14,9	-95,5	-73,5	-2,7	-2,9	-0,5	-3,1	-2,2
АҚШ	-	-	-	-	-	-2,1	-2,8	-3,5	-3,8	-3,0
Ривожланаётган мамлакатлар										
Бразилия	-68,0	-28,2	-46,4	-48,3	-28,6	-3,6	-1,9	-2,8	-2,5	-1,3
Хитой	102,9	248,8	352,9	401,9	264,2	0,7	1,7	2,0	2,3	1,5
Ҳиндистон	-24,6	24,0	-38,7	-67,0	-43,1	-0,9	0,9	-1,0	-2,0	-1,2
Россия	65,7	35,4	122,1	238,0	50,6	3,9	2,4	6,6	10,5	2,5
Қозоғистон	-7,0	-11,0	-2,7	7,1	-9,8	-3,9	-6,4	-1,6	3,1	-3,8
Жаҳон	387,1	320,3	918,6	454,7	563,9	4,4	3,7	9,5	4,5	5,4

Жаҳон иқтисодиётидаги номуаносибликлар бевосита нефть нархининг динамикаси билан боғлиқ. Нефть импорт қилувчи мамлакатларда нефть нархининг ўсиши харажатларнинг ортиши, ташқи савдо баланси қолдиғининг қисқариши ва жорий операциялар бўйича камомаднинг шаклланишига олиб келади. Нефть экспорт қилувчи мамлакатларда эса аксинча жаҳон нархининг ўсиши туфайли даромадларнинг ортиши кузатилади. Экспорт даромадларининг ортиши ички харажатларнинг дарҳол ўсишига олиб келмайди. Шунинг учун нефть экспорт қилувчи мамлакатларда нефть нархининг ўсишидан кейин жамғармалар миқдори ортади ва ушбу маблағлар пул бозори дастакларига инвестиция қилинади.

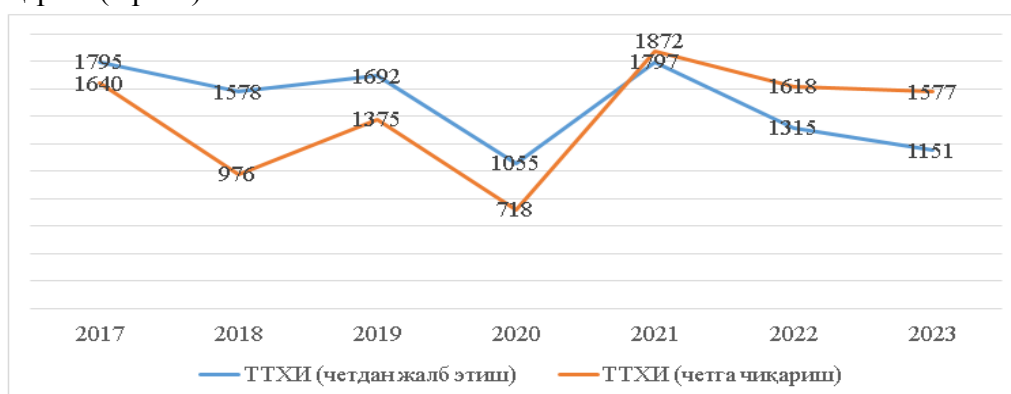
Глобал номуаносибликларнинг вужудга келишига дунёнинг айрим мамлакатлари томонидан амалга оширилаётган валюта сиёсати таъсир кўрсатади. Уларга экспорт маъсулотлари рақобатбардошлигини ошириш мақсадида миллий валюта курсини пасайтириш сиёсатини олиб бораётган Хитой, Корея Республикаси, Япония, Сингапур, Гонконг каби мамлакатларни киритиш мумкин. Мазкур рақобатбардошлик валюта

бозорларида тўғридан-тўғри валюта интервенциясини амалга ошириш орқали таъминланади [14]. Валюта интервенцияси валюта захираларининг ортиқча жамғарилиши ва жорий операциялар бўйича профицитнинг ортишига олиб келади.

Шу билан биргаликда ички иқтисодий жараёнлар ва тўлов балансининг ҳолати ўртасидаги боғлиқлик эътибордан четда қолмаслиги лозим. Юқорида қайд этилганидек, миллий жамғармалар ва ялпи ички инвестициялар ўртасидаги фарқ жорий операциялар счётининг қолдиғини келтириб чиқаради. Миллий жамғармалар ўз навбатида хусусий жамғармалар ва давлат бошқарув сектори жамғармаларига бўлинади. Миллий жамғармалар миқдори давлатнинг соф даромадлари (бюджетга тушумлар минус хусусий секторга ажратилган давлат трансфертлари)дан давлат сектори истеъмолини айириб ташлаш йўли билан аниқланади. Демак, тўлов баланси ва давлат бюджети ҳолати ўртасида бевосита боғлиқлик мавжуд. ХВЖ мутахассислари ҳисоб-китобларига кўра, давлат бюджети камомадининг ЯИМга нисбатан 1 %га қисқариши беш йил давомида жорий операциялар счёти қолдиғининг ЯИМга нисбатан ўртача 0,4%га ортишига олиб келади [15]. Ушбу ҳолат иқтисодий фаолликнинг пасайиши давлат харажатлари ёки солиқ тушумларининг камайиши натижасида инвестициялар ва импорт ҳажмининг қисқаришига олиб келади. Бюджет камомади эса жорий операциялар балансининг ёмонлашуви оқибатида ялпи талаб ва импорт ҳажмининг ортишига сабаб бўлади.

Юқорида қайд этиб ўтилган омиллар таъсири дунёнинг етакчи ривожланган мамлакатлари жорий операциялар қолдиғининг ўзгаришида ўз аксини топмокда (3-жадвал)

Таҳлиллар, жаҳонда мамлакат тўлов баланси ва халқаро инвестициявий мавқеида муҳим ўрин тутувчи ТТХИ ва портфель инвестициялар миқдорининг кескин қисқариб бораётганлигини кўрсатмокда. Жумладан, жаҳон ТТХИ оқими 2023 йилда 1 трлн. 364 млрд. долларга ёки 2022 йилга нисбатан 7%га, ТТХИни четдан жалб этиш миқдори 12,5%га, ТТХИни четга чиқариш ҳажми эса 2,5%га қисқарган (1-расм).



1-расм. Жаҳонда ТТХИ оқимининг ўзгариши, млрд. долл [17].

ТТХИ оқимидаги қисқариш ривожланган мамлакатларда молиявий оқимлар ва операциялар ҳажмининг қисқариши туфайли юз берган. Шу билан бир вақтда аксарият минтақалар ва иқтисодиёт секторларида янги инвестицион лойиҳалар сонининг кўпайиши билан боғлиқ ҳолда халқаро инвестицияларда ижобий тенденциялар ҳам кузатилмокда. 2023 йилда ТТХИ миқдорининг камайиши ИХТТ мамлакатларининг учдан бир қисмида кузатилди. Хитойда ушбу пасайиш давом этаётган геосиёсий зиддиятлар фонида рекорд даражада қайд этилди.

Глобал миқёсда тўлов баланси билан боғлиқ номуносабибликларга дунёнинг етакчи мамлакатларининг соф инвестициявий мавқеидаги ўзгаришлар жиддий таъсир кўрсатмокда. Таҳлиллар кўрсатишича, 2019-2023 йилларда АҚШнинг соф халқаро инвестициявий мавқеи кескин ёмонлашиб, салбий қолдиқ миқдори 2023 йил 1 январ ҳолатига нисбатан ЯИМга нисбатан 72,1%ни ташкил этди (4-жадвал). Ушбу ҳолат Хитой ва еврозона мамлакатлари ўз валюталарининг жаҳон бозоридаги мавқеини оширишга ҳаракат қилаётган бир вақтда АҚШ молиявий барқарорлиги борасида хавотирлар уйғонмокда. Башоратларга кўра, қайд этиб ўтилган тенденциялар истикболда АҚШ долларининг жаҳон иқтисодиётидаги мавқеининг пасайишига олиб келиши мумкин.

Дунё мамлакатларида соф халқаро инвестицион мавқенинг ўзгариши, ЯИМга нисбатан фоизда [16]

	2019	2020	2021	2022	2023
АҚШ	-54,2	-69,1	-79,6	-62,8	-72,3
Германия	57,3	68,8	65,2	70,2	71,8
Япония	63,9	68,6	72,7	74,1	81,7
Буюк Британия	-11,3	-9,7	-13,7	-13,8	-31,5
Франция	-25,1	-32,2	-34,3	...	...
Бразилия	-42,0	-37,5	-36,3	-42,3	-44,6
Хитой	16,0	15,4	12,3	13,6	16,5
Ҳиндистон	-15,2	-13,2	-11,9	-11,9	-11,1
Россия	21,1	34,7	26,4	33,8	42,9
Қозоғистон	-36,3	-42,1	-39,0	-30,2	-26,0
Ўзбекистон	32,8	33,7	24,1	23,3	13,6

АҚШнинг ялпи ички маҳсулотга нисбатан ҳисобланган соф халқаро инвестициявий мавқеи 1976 йилдан буён энг салбий кўрсаткични қайд этмоқда. Мутахассислар кузатилаётган тенденция бўйича қатор хулосаларга келишган. Биринчидан, 2010 йилга қадар АҚШнинг халқаро активлари таркибида юқори даромадли инвестициялар салмоғи, мажбуриятлари таркибида эса паст даромадли дастаклар улуши юқори бўлгани учун бирламчи даромадлар бўйича ижобий қолдиқ кузатилган. Охирги ўн йилликда АҚШ ташқи активлари таркибида ўзгаришлар кузатилмаган бўлса-да, ташқи мажбуриятлар таркибида облигациялар улуши қисқариб акциялар ва тўғридан-тўғри инвестициялар улуши ортди. Ушбу ҳолат АҚШ ҳукумати ўз ташқи мажбуриятлари бўйича катта миқдордаги тўловларни амалга ошириш зарурияти билан тўқнаш келди [18].

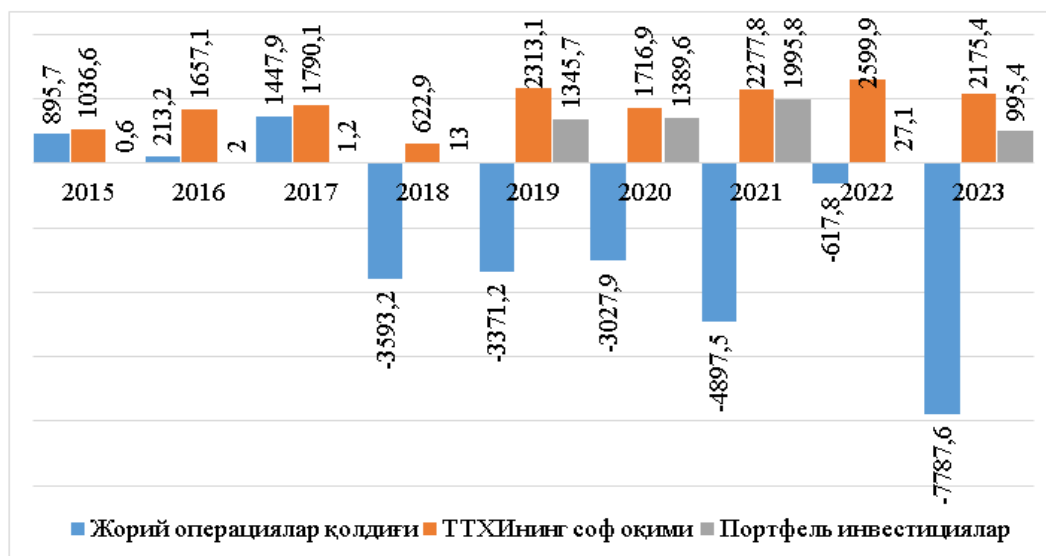
Ўзбекистон Республикаси халқаро инвестициявий мавқеининг ўзгариши (йил охири), млн. долл. [20]

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Активлар	48 608,90	49 149,50	54 883,80	65 917,60	70 404,0	82 293,7	84 861,9
<u>Тўғридан-тўғри инвестициялар</u>	186,9	189,3	194,5	195,6	197,7	202	209,9
<u>Портфель инвестициялар</u>	2,6	2,53	2,6	2,4	2,5	2,5	2,6
<u>Ҳосилавий молиявий инструментлар</u>	0	0	0	0	0	0	0
<u>Бошқа инвестициялар</u>	20 342,50	21 874,41	25 514,60	30 815,60	35 064,6	46 321,6	50 084,7
<u>Захира активлари</u>	28 076,90	27 081,40	29 172,10	34 904,00	35 139,2	35 767,5	34 564,6
Мажбуриятлар	25 986,80	27 069,60	35 084,30	45 550,50	53 586,4	63 407,4	72 492,1
<u>Тўғридан-тўғри инвестициялар</u>	10 045,00	8 993,40	9 581,80	10 264,30	11 606,0	13 763,5	14 803,8
<u>Портфель инвестициялар</u>	9	44,6	1,5	2 934,10	4 720,4	4 192,1	5 295,3
<u>Ҳосилавий молиявий инструментлар</u>	0	3,6	3,7	16,7	11,5	2	0,4
<u>Бошқа инвестициялар</u>	15 932,70	18 028,00	24 032,40	32 335,40	37 248,5	45 449,8	52 392,6
Соф халқаро инвестициявий мавқе	22 622,10	22 079,90	19 799,50	20 367,10	16 817,6	18 886,3	12 369,8

Иккинчидан, АҚШ соф халқаро инвестиция мавқеининг ёмонлашуви доллар курси динамикаси билан боғлиқ ҳолда рўй бермоқда. АҚШнинг ташқи мажбуриятлари аксарият

холларда долларда қайтарилиши кўзда тутилган бўлса, ташки активлар одатда, миллий валюталарда қайд этилган. Ушбу ҳолат доллар нархи тушганда АҚШ ўз хорижий активларидан даромад олиши, ташки мажбуриятларнинг доллар қиймати эса деярли ўзгармаслиги, натижада мамлакатнинг соф халқаро инвестиция мавқенинг яхшиланишини билдиради. Ўз навбатида доллар курсининг ўсиши тескари натижани келтириб чиқариши мумкин. Мутахассислар фикрича, доллар курсининг 10%га қадрсизланиши АҚШ соф халқаро инвестициявий мавқенининг 1 млрд. долларга яхшиланишига олиб келади [19].

Таҳлиллар, Ўзбекистон иқтисодиётига жалб қилинган соф ТТХИнинг йиллик оқими 2015-2023 йилларда 1,0 млрд. доллардан 2,2 млрд. долларга, портфель инвестициялар ҳажми 0,6 млн. доллардан 995,4 млрд. долларга қадар ошгани ҳолда, тўлов балансининг жорий операциялар бўйича қолдиғи ижобий 0,9 млрд. доллардан -7,8 млрд. долларга қадар қисқарганлигини кўрсатмоқда. Ушбу динамика глобал иқтисодиётда рўй бераётган инқирозлар, зиддиятлар таъсирини яққол намоён этмоқда (2-расм).



2-расм. Ўзбекистон тўлов баланси кўрсаткичлари динамикаси, млн. долл [21].

Портфель инвестициялар ҳажмининг ўсиб бориш тенденцияси мамлакат молия бозорининг эркинлашаётганлигидан далолат беради. 2023 йилда 4,25 трлн сўм миқдоридаги “яшил” суверен халқаро облигациялар ва 660 млн доллар миқдоридаги халқаро облигациялар молия бозорларига жойлаштирилди [22]. Жорий операциялар счёти камомадининг ёмонлашуви бюджет харажатларининг ўсиши, реал айирбошлаш курсининг мустаҳкамланиши (2023 йилда 4,6 фоиз) шароитида ташки савдо тақчиллигининг ортиши (-13,7 млрд. доллар) ва инвестицион даромадлар чиқиб кетишининг кўпаяётгани билан изоҳланади.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Миллий иқтисодиётнинг халқаро инвестициявий жозибadorлиги тўлов балансининг ҳолати, унга таъсир этувчи ташки савдо фаолияти, валюта курси, бюджет камомади, демографик ҳолат каби омиллар таъсирига боғлиқ. Тўлов баланси ва халқаро инвестициявий мавқе ўртасида бевосита боғлиқлик мавжудлигини таъкидлаб ўтиш лозим. Тўлов балансида ҳисобот даврида норезидентлар билан амалга оширилган молиявий ва номолиявий операциялар қайд этилади. Халқаро инвестициявий мавқеда эса муайян давр, одатда йил охири учун норезидентлар билан амалга оширилган молиявий опреацияларнинг натижалари ўз ифодасини топади.

Жаҳон иқтисодиётида 2008 ва 2020 йиллардаги молиявий, санитар инқирозлари, Россия-Украина ўртасидаги уруш оқибатлари таъсирида қатор номутаносибликлар

кузатилмоқда. Глобал миқёсда жамғармалар ва инвестициялар ўртасидаги нисбатнинг бузилиши оқибатида жорий операциялар қолдиғининг ортиши, инвестицион фаолликнинг пасайиши, ташқи қарздорлик каби муаммолар кескинлашди.

Иқтисодий адабиётда мамлакатларнинг инвестицион мавқеига бевосита таъсир кўрсатувчи жорий операциялар бўйича барқарорлик, тақчиллик ва профицит сабаблари тўғрисидаги баҳс-мунозаралар давом этмоқда. Ушбу муаммо доирасида амалга оширилган тадқиқотлар таҳлили жорий операциялар счёти бўйича тақчилликнинг бюджет чекловлари шароитида танлаш, демографик ўзгаришлар, жамғармалар ортиқчалиги, нефть нархи динамикаси, валюта сиёсати, ички иқтисодий жараёнлар ва тўлов баланси ҳолати ўртасидаги боғлиқлик каби омилларини ажратиш имконини берди.

Таҳлиллар, жаҳонда мамлакат тўлов баланси ва халқаро инвестициявий мавқеида муҳим ўрин тутувчи ТТХИ ва портфель инвестициялар миқдорининг кескин қисқариб бораётганлигини кўрсатмоқда. Жумладан, жаҳон ТТХИ оқими 2023 йилда 1 трлн. 364 млрд. долларга ёки 2022 йилга нисбатан 7%га, ТТХИни четдан жалб этиш миқдори 12,5%га, ТТХИни четга чиқариш ҳажми эса 2,5%га қисқарган.

Ўзбекистон халқаро иқтисодий муносабатларнинг фаол иштирокчиларидан ҳисобланади, инвестицион фаолиятни тартибга солишнинг ҳукукий-институционал асосларига эга ва хорижий инвестицияларни миллий иқтисодиётга жалб этишни фаоллаштиришга интилоқда. Таҳлиллар кўрсатишича, миллий иқтисодиётга хорижий инвестицияларни жалб этиш ҳажми бўйича минтақанинг иқтисодий жиҳатдан етакчи мамлакатларига нисбатан сезиларли даражада ортда қолмоқда.

Жаҳон иқтисодиётидаги глобал номутаносибликларнинг кескинлашуви шароитида инвестициялар оқими суръатлари барқарор иқтисодий ўсишни тўлиқ таъминлаш учун етарли эмас. Фикримизча, мамлакатимиз инвестицион фаоллигига умумиқтисодий ва халқаро омиллар жиддий таъсир кўрсатмоқда. Инвестиция муҳитини яхшилаш ва инвестиция сиёсатини такомиллаштиришга қаратилган чора-тадбирлар амалга ошириляётганига қарамадан хорижий инвестицияларни жалб этиш билан боғлиқ муаммолар сақланиб қолмоқда. Ваҳоланки, тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар шаклидаги капиталнинг халқаро ҳаракатини тартибга солиш муаммолари миллий иқтисодиётда туб ўзгаришларни амалга ошириш нуктаи назаридан долзарб ҳисобланади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2023 йил 11 сентябрдаги «ЎЗБЕКИСТОН — 2030» Стратегияси тўғрисида»ги ПФ-158-сон Фармони. <https://lex.uz/ru/docs/6600413>.
2. International Monetary Fund. Statistics Department. International Investment Position: A Guide to Data Sources. Washington, D.C., October 2002. <https://www.imf.org/external/np/sta/iip/guide/iipguide.pdf>.
3. История экономических учений : учебник / Я.С. Ядгаров. — 4-е изд., перераб. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2018.
4. Stuart James. An Inquiry into the Principles of Political Economy/ London: A.Millar and T.Cadell, 1767.
5. System of National Accounts 2008. <https://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/docs/sna2008.pdf>.
6. «Руководство по платежному балансу и международной инвестиционной позиции» седьмое издание (РПБ7) https://unece.org/sites/default/files/2024-03/Draft%20Consolidated%20BPM7%20AO_v8_FINAL_RUS.pdf.
7. Auclert A., Malmberg H., Martenet F., Rognlie M. Demographics, Wealth, and Global Imbalances in the Twenty-First Century. NBER Working Paper 29161, 2021. 47 p. DOI: 10.3386/w29161.
8. Холопов А.В. Глобальные дисбалансы: эволюция подходов // Мировая экономика и международные отношения, 2022, Том 66, № 9, сс. 19-28. doi: 10.20542/0131-2227-2022-66-9-19-28.

9. Global Debt Monitor: Debt in the Time of Geopolitics. Institute of International Finance, May 2022. Available at: [https:// www.iif.com/Research/Capital-Flows-and-Debt/Global-Debt-Monitor](https://www.iif.com/Research/Capital-Flows-and-Debt/Global-Debt-Monitor) (accessed 18.05.2024).
10. United Nations Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2022). World Population Prospects 2022: Summary of Results. UN DESA/POP/2022/TR/NO. 3.
11. World Development Indicators. Washington, The World Bank. Available at: <https://databank.worldbank.org/source/world-development-indicators> (accessed 23.06.2024).
12. Spasi M. Demographics and the Evolution of Global Imbalances. Federal Reserve Bank of Dallas. Globalization and Monetary Policy Institute, Working Paper No. 332, December 2017. 59 p. DOI: 10.24149/gwp332.
13. Bernanke B. The Global Saving Glut and the U.S. Current Account Deficit. Available at: <https://www.federalreserve.gov/boarddocs/speeches/2005/200503102/default.htm>.
14. The Multilateral Consultation on Global Imbalances. IMF Issues Brief 07/03, April, 2007. Available at: <https://www.imf.org/external/np/exr/ib/2007/041807.htm/>
15. External Sector Report: Divergent Recoveries and Global Imbalances. Washington, International Monetary Fund, August 2021.
16. Balance of Payments and International Investment Position Statistics (BOP/IIP) Available at: <https://data.imf.org/?sk=7a51304b-6426-40c0-83dd-ca473ca1fd52> (accessed: 20.06.2024).
17. UNCTAD (2024). World Investment Report 2024 Investment facilitation and digital government. Geneva.
18. Sahasranshu Dash The Resilience of the Dollar’s ‘Exorbitant Privilege’/ Available at: <https://moderndiplomacy.eu/2022/05/30/the-resilience-of-the-dollars-exorbitant-privilege/> (accessed 23.06.2024).
19. Вершинина Т. Контуры новой мировой финансовой системы //Международная жизнь, 18.01.2023. <https://interaffairs.ru/news/show/38619>.
20. Ўзбекистон Республикаси Марказий Банкининг 2020 йил учун Ўзбекистон Республикасининг тўлов баланси, халқаро инвестицион позицияси ва ташқи қарзи.; 2023 йил учун Ўзбекистон Республикасининг тўлов баланси, халқаро инвестициявий мавқеи ва ташқи қарзи. <https://cbu.uz/oz/publications/balance-of-payments/>.
21. Платёжный баланс Республики Узбекистан (аналитическое представление) <https://cbu.uz/ru/statistics/bop/1651174/> (мурожаат санаси: 23.06.2024).
22. Ўзбекистон Республикаси илк марта миллий валютада «яшил» мақомига эга суверен халқаро облигацияларни жойлаштирди. <https://www.imv.uz/oz/news/category/yangiliklar/post-1621> (мурожаат санаси 23.06.2024).

**ГЛОБАЛ ҚЎШИЛГАН ҚИЙМАТ ЗАНЖИРИ ТИЗИМИДА
МИКРОЭЛЕКТРОНИКАНИНГ ЎРНИ**

**МЕСТО МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ В ГЛОБАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ ЦЕПОЧКИ
ДОБАВЛЕННОЙ СТОИМОСТИ**

THE PLACE OF MICROELECTRONICS IN THE GLOBAL VALUE CHAIN

Вахабов А.В

Мирзо Улутбек номидаги Ўзбекистон Миллий
университети “Макроиктисодиёт” кафедраси мудир
и.ф.д., профессор.

Рахманов Ш.И.

“Макроиктисодиёт” кафедраси
катта ўқитувчиси

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591825>

Аннотация

Ушбу мақола глобал қўшилган қиймат занжири хусусиятларини аниқлаш ва замонавий ҳолатини баҳолаш, бу тизимда микроэлектрониканинг ривожланиш трендларини комплекс таҳлил қилишга бағишланган. Мақолада глобал қўшилган қиймат занжирида мамлакатни самарали иштирок этишини таъминлашда давлат саноат сиёсати ўрни тизимли тадқиқ этилган.

Калит сўзлар: глобал қўшилган қиймат занжири, глобал бозор, микроэлектроника, микрочиплар, буюк литий учбурчаги, савдо уруши.

Данная статья посвящена выявлению особенностей, оценке современного состояния глобальной цепочки добавленной стоимости и комплексному анализу тенденций развития микроэлектроники в этой системе. В статье системно оценивается место государственной промышленной политики в обеспечении эффективного участия страны в глобальной цепочке добавленной стоимости.

Ключевые слова: глобальная цепочка создания стоимости, глобальный рынок, микроэлектроника, микрочипы, великий литиевый треугольник, торговая война.

This article is devoted to a comprehensive analysis of the features and current state of the global value chain, as well as trends in the development of microelectronics in this system. The article assesses the role of state industrial policy in ensuring the country's effective participation in the global value chain.

Keywords: global value chain, global market, microelectronics, microchips, great lithium triangle, trade war.

КИРИШ

Жаҳон хўжалигини глобаллашуви натижасида ишлаб чиқариш жараёни мамлакатлараро амалга оширила бошлади. Халқаро ишлаб чиқариш кооперацияси таъсирида жаҳонда қўшилган қиймат занжири вужудга келди. Ҳозирги даврда мамлакатларнинг иқтисодий ривожланиш истикболи кўп жиҳатдан ушбу мамлакатни глобал қўшилган қиймат занжири тизимидаги иштирокига боғлиқ бўлмоқда. Жаҳон бозорида рақобатни номукамал шаклда амалга ошиши глобал қўшилган қиймат занжири иштирокчиларига таъсир кўрсатмоқда. Жумладан, микроэлектроника каби юқори технологик маҳсулотлар ишлаб чиқариш тармоқларида глобал қўшилган қийматлар занжири ўзига хос хусусиятларга эга.

Бундай тармоқларда мамлакат мувоффақиятли иштирок этиши учун глобал қўшилган қийматлар занжири хусусиятларини комплекс таҳлил қилиш катта илмий ва амалий аҳамият касб этади.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Глобал қўшилган қийматлар занжири халқаро концепцияси АҚШ тадқиқотчи Г.Гереффи, европалик олимлардан Р.Каплинский, П.Гиббон томонидан таҳлил қилинган. Глобал қўшилган қийматлар занжири саноат концепцияси эса инглиз иқтисодчилари Ж.Хамфри ва Х.Шмиц томонидан ўрганилган.

Глобал қўшилган қийматлар занжирини амал қилиш хусусиятлари яқин хориж олимлари Лубская Е.В., Варнавский В.Г. ва бошқаларнинг илмий тадқиқотларида ўрганилган.

Иқтисодий адабиётларда XXI аср бошларида глобал қўшилган қиймат занжири тизимини амал қилиши механизми, дастаклари ва ундаги узилишларда микроэлектроника тармоғининг махсус мустақил тадқиқот объекти сифатида ўрганилмаган.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Глобал қўшилган қиймат занжирлари (ГҚҚЗ) Г.Гереффи таърифига биноан маълум бир маҳсулот ишлаб чиқаришга йўналтирилган ва жаҳон иқтисодиётидаги корхоналар, давлатлар ва уй хўжаликларини боғлайдиган ички ташкилий тармоқлар мажмуидир.[1]. Ҳозирги вақтда ГҚҚЗ концепциясини тадқиқ қилишда иккита илмий йўналиш мавжуд: халқаро ва саноат. Биринчи йўналиш тарафдорлари ГҚҚЗ таҳлилни асосан макроиқтисодиёт даражада олиб борадилар, иккинчи мактаб вакиллари эса ГҚҚЗ масалаларини микродаражада кўриб чиқадиладар ва кўпроқ аниқ тармоқлар, кластерлар, компаниялар маҳаллий тажрибасини таҳлил қиладилар. Ушбу фандаги бўлиниш жуда шартли бўлиб, амалда тақдим этилган ёндашувлар бир-бирини тўлдиради ва улар бир қатор қўшма лойиҳалар доирасида илмий ишлар амалга оширишган.

Жаҳонда ишлаб чиқаришни, жумладан таъминот занжирларини маълум босқичларга бўлиниши саноат ишлаб чиқариши пайдо бўлганидан бери мавжуд бўлганига қарамай, ГҚҚЗ концепциясининг долзарблиги кучайди ва ушбу соҳадаги тадқиқотларнинг фаоллашуви XX асрнинг охиридан бошланди. Америкалик олим Р.Болдуин бу ҳодисанинг сабабларини глобаллашувнинг иккинчи тўлқинининг кучайиб боришида кўради. Глобаллашувнинг иккинчи тўлқинида технологик тараққиётдан кенроқ фойдаланишга жумладан транспорт харажатларини пасайтиришга ҳаракат қилган. ГҚҚЗнинг кескин ривожланиши таъсир қилган омиллардан бири бу ишлаб чиқариш ресурсларига бой Осиё мамлакатларининг глобаллашув жараёнга қўшилишидан иборат бўлди. Ушбу ҳолат халқаро корпорациялар ўз ишлаб чиқаришининг салмоқли қисмини Осиё мамлакатларга кўчириш имкониятини берди ва айнан шундан кейин машинасозликда қўшилган қиймат занжири «глобал» қўшимчаси билан ишлатилиши бошланди [2].

Умуман олганда, глобал қиймат занжирлари концепцияси ресурслар оқимини қайта ишлаш ва тайёр маҳсулот ишлаб чиқариш жараёнида ГҚҚЗ иштирокчиларининг бир-бири билан ва ташқи муҳит (етказиб берувчилар ва истеъмолчилар) билан бўлган муносабатларидаги бажарувчилик ўрнини ва функциялари моҳиятини очиб беради. Қиймат занжири таҳлили корхона фаолияти маҳсулотнинг якуний баҳосига қандай қиймат қўшишини кўрсатади, яъни якуний истеъмолчи учун маҳсулот таннархини қандай элементлар ташкил этишини очиб беради. Ҳозирги вақтда қиймат занжирларининг турли таснифлари мавжуд, аммо Г.Гереффи томонидан тақлиф қилинган тасниф корхона фаолиятини ва умуман глобал қўшилган қиймат занжирларини таҳлил қилишда кенг қўлланилади. Ушбу таснифга биноан икки турдаги қўшилган қиймат занжирлари фарқланади: ишлаб чиқарувчи бошқарадиган занжирлар ва харидор бошқарадиган занжирлар. Мебел, кийим-кечак, поябзал ва ўйинчоқлар каби меҳнат сиғимкорлиги юқори тармоқларда истеъмолчилар томонидан бошқариладиган занжирлар кенг тарқалган. Маҳсулот ишлаб чиқариш учун зарур технологияларга эга бўлган ишлаб чиқарувчилар асосий ўрин тутадиган занжирларни асосан ишлаб чиқарувчи бошқаради. Ишлаб чиқарувчилар

бошқарадиган занжирлар истеъмолчилар томонидан бошқариладиган занжирларга қараганда хорижий тўғридан-тўғри инвестицияларни жалб қилиш эҳтимоли юқори ҳисобланади. Микроэлектроникани жаҳон амалиётида ишлаб чиқарувчи бошқарадиган занжирга киритилади ва бу тармоқни ривожланишида тўғридан-тўғри хорижий инвестициялар катта аҳамиятга эга.

Умуман олганда жаҳон савдосида ГҚҚЗнинг кенг қўлланилиши назарий билимлар, билимлар билан биргаликда мавжуд жараёнларни таҳлил қилиш учун амалий ва услубий ишланмаларни ҳам талаб қилади. ЮНКТАДнинг 2013 йилдаги маълумотларига кўра, жаҳон савдосининг 80%га яқини глобал қўшилган қиймат занжиридаги ишлаб чиқариш жараёнлари билан боғлиқ ва жаҳон савдосининг 60% тўғридан-тўғри оралиқ товарлар савдосига тўғри келади [3]. Аммо ушбу маълумотлар умумий экспорт ва импортга тегишли. Тармоқлар бўйича, жумладан микроэлектроника бўйича бундай таҳлилни амалга ошириш қийин ҳисобланади. Бу эса мамлакат томонидан ГҚҚЗда иштирок этиш стратегик режаларини ишлаб чиқиш жараёнини мураккаблаштиради.

ГҚҚЗга кириш ва иштирок этишдан фойда олиш ва улар томонидан тақдим этилган модернизация имкониятларини амалга ошириш учун қуйидаги тизимли ёндашув талаб этилади[3]:

- умумий ривожланиш стратегияси ва саноатни ривожлантириш сиёсатида ГҚҚЗ нинг ўзига хос ўрнини аниқлаш;
- ишлаб чиқаришни ривожлантириш учун шарт-шароитлар яратиш, инвестициялар ва савдо учун қулай муҳитни шакллантириш, қўллаб-қувватлаш, ёрдамчи инфратузилмани яратиш;
- маҳаллий фирмаларнинг ишлаб чиқариш салоҳиятини ошириш орқали ГҚҚЗнинг ўсиши; ГҚҚЗларда иштирок этиш билан боғлиқ хавф-хатарларни юмшатиш учун соғлом экологик, ижтимоий ва бошқарув тизими талаб қилинади;
- савдо сиёсати ва инвестиция сиёсатини боғлаш учун ушбу икки турдаги сиёсат ва тегишли институтлар ўртасида синергик алоқаларни ўрнатиш керак.

Г. Гереффи глобал қўшилган қиймат занжирига кириш ва у бўйича кўтарилишнинг иккита усулини таклиф қилган: 1)"юқоридан пастга" ва 2)"пастдан юқорига" ҳаракатланиш. Биринчи ёндашув ТМК томонидан қўлланиладиган ишлаб чиқаришда вертикал интеграция жараёнини тавсифлайди. Бунда ишлаб чиқаришнинг қуйи, бошланғич босқичлари ўзлаштирилади. Иккинчи йўл ГҚҚЗ ичида корхона мавқеини оширишни англатади ва қуйидаги босқичларни ўз ичига олади: 1) корхона тайёр маҳсулотларни йиғиш хизматларини амалга оширади, 2) корхона тайёр маҳсулот ишлаб чиқаради, 3) тадқиқот ва лойиҳалаш босқичида иштирок этади; 4) корхона ўз брендини ишлаб чиқаради [2].

Юқоридагилардан келиб чиқган ҳолда ГҚҚЗда мамлакат ўзига хос ўринга эга бўлиши учун давлат пухта ишланган стратегияга эга бўлиши лозим. Ушбу ҳолат жаҳон бозоридаги мамлакатлараро кучли рақобат билан боғлиқ. Глобал бозорда одатда мукамал рақобат тамойиллари ҳуқум сурмайди, яъни монополиялар ва олигаполиялар етакчилик қилади. Жумладан жаҳон ҳўжалигида бўлаётган ўзгаришлар микроэлектроника тармоғида рақобатни кескинлашига ва давлат сиёсати даражасига кўтарилиши билан характерланмоқда. Жаҳон ҳўжалигида кучлар нисбати тараққий этган мамлакатлардан ривожланаётган мамлакатлар томон кўчмоқда. Бу эса мамлакатлар ўртасида етакчилик учун курашни кескинлашувига олиб келмоқда. Юқори технологик маҳсулотлар ишлаб чиқарувчи тармоғларда, жумладан микроэлектроникада ҳам етакчилик учун кураш кучаймоқда.

Микроэлектроникада микрочиплар ишлаб чиқаришдаги муҳим ресурслардан бири литий ҳисобланади. Муҳим минераллар таркибида баъзилари алоҳида ўрин тутади. Мисол учун литий зарядловчи материал сифатида қадрланади, чунки у ўз оғирлиги учун бошқа батарея материалларига қараганда кўпроқ энергия сақлайди. Бу захарли металл бўлиб, уни казиб олиш қийин (бир тонна литий олиш учун сиз 100 тонна рудани қайта ишлашингиз керак) ва уни утилизация қилиш ҳам қийин кечади, аммо шунга қарамай, бутун дунёда унинг захиралари фаол кидирилмоқда. Жаҳон ҳўжалигида ишлаб чиқарувчилар ҳар йили 160 минг тоннадан ортиқ литийдан фойдаланадилар. Глобал литий истеъмоли 2025 йилга келиб камида 200 минг тоннага етиши кутилмоқда ва келгуси ўн йил ичида деярли 10 баравар

ўсиши кутилмоқда[4]. Бу борадаги муҳим муаммо литий конлари оз сонли мамлакатлар билан чекланган, шунинг учун уни ишлаб чиқариш масалалари автоматик равишда геосиёсий аҳамиятга эга бўлади.

Буюк литий учбурчагини ташкил қилувчи Боливия, Аргентина ва Чили геологик жиҳатдан ўрганилган, аниқланган даврий жадвалдаги барча тасдиқланган литий захираларининг ярмига эга. Америка Қўшма Штатлари Геологик хизмати (USGS) маълумотларига кўра, умумий захираларнинг Боливияга 23,7 % (21 миллион тонна), Аргентинага 21,5 фоизи (20 миллион тонна) ва Чилига 11,1 фоизи (11 миллион тонна) тўғри келади. Чили жаҳондаги литий ишлаб чиқарувчи бўйича иккинчи ўринни ва захиралар бўйича учинчи ўринни эгаллайди. 2023 йил 20 апрелда Чили президенти Габриел Борик мамлакатда литий рудасини казиб олиш ва ундан литий олиш бўйича мутлақ ҳуқуққа эга бўлган давлат компанияси ташкил этилишини эълон қилди. Шундай қилиб, мамлакатнинг литий конлари Sociedad Química y Minera (SQM) ва Albemarle хусусий компаниялари эгалигидан олиб қўйildi. Фонд биржаларида бунга жавобан иккала корпорация ҳам бир кун давомида мос равишда 18% ва 12% капиталлашувини йўқотди[5].

Аргентинада 20 йилдан узоқроқ давр давомида АҚШ компаниялари литий казиб олиш билан шуғулланиб келмоқда, энди уларга Канада, Австралия, Хитой ва Япония компаниялари қўшилади. Сўнгги ўн йил ичида Аргентина литий казиб чиқаришни кенгайтириш суръатлари бўйича жаҳонда биринчи ўринда бўлган ва ҳозирда 38 га яқин лойиҳаларни амалга оширишнинг турли босқичларида турибди. Амма Аргентина ҳукумат литийни стратегик ресурс деб ҳисобламайди (уни стратегик деб эълон қилган Жужуй провинцияси бундан мустасно). Бошқа кончилик фаолиятида бўлгани каби, литий казиб чиқаришда ҳам меъёрий-ҳуқуқий база Миллий Конституция, Кон кодекси ва Кон қонунига асосланади. Кон ресурсларини бошқариш вилоятларга топширилган. Федерал тузилма вилоятларга ўз юрисдикцияси доирасида хусусий ва давлат сектори имтиёзлари ва кончилик фаолияти учун қоидаларни белгилаш ваколатини беради.

Литий захираларини назорат қилмоқчи бўлган яна бир мамлакат - Мексика. 2023 йил 23 апрель куни мамлакат президенти Андрес Мануел Лопес Обрадор мамлакатнинг Сонора штатида жойлашган деярли 250 минг гектар майдонни эгаллаган литий конларини миллийлаштириш тўғрисидаги фармонни имзолади. Минерал захиралари энди Энергетика вазирлигига ўтказилади, у аллақачон стратегик металл билан боғлиқ барча операциялар учун LitoMX махсус давлат компаниясини яратган. Кон 243 миллион тонна “тасдиқланган тахминий захирага” эга ва йилига 17,5 минг тоннагача металл казиб олиниши мумкин. Илгари бошқа металл билан бўлгани каби, литийни миллийлаштириш ҳар икки мамлакатда ҳам жадал ривожланмоқда. Аслида, Чили 1971 йилда мис билан худди шундай қилди ва беш йилдан сўнг давлатга тегишли Corporación Nacional del Cobre de Chile (Codelco) яратилди. 2023 йилда Хитой ва Россия Боливиядаги литий рудаси конларини биргаликда ўзлаштиришни бошладилар. Мазкур конлардан фойдаланиш 2017 йилда махсус яратилган Yacimientos de Litio Bolivianos (YLB) давлат корхонаси назорати остида бўлади. Углеводородлар вазири Франклин Молинанинг таъкидлашича, “хом-ашё казиб олиш давлат назоратини ўз ичига олган “суверен модел” асосида амалга оширилади. Хитой ва Россиядан инвестициялар кейинчалик Боливияда казиб олинган хом-ашёдан литий батареялар ишлаб чиқарадиган заводлар қуришга йўналтирилиши режалаштирилган.

Индонезия ҳам хом-ашё бойликларини миллийлаштириш йўлига ўтди. Бу мамлакат 21 миллион тоннага тенг дунёдаги энг катта никель захирасига эга. 2019 йилда хорижга никель етказиб бериш экспорт тушумларининг 5 %ини ташкил этган эди. Бироқ, энди ҳокимият ушбу хом-ашёни казиб олишдан олинган фойдали қазилмалардан якуний маҳсулот ишлаб чиқаришга йўналтирилган тармоқларни ривожлантириш учун ишлатишга қарор қилди. Мазкур ҳолат мамлакатларни ГҚҚЗда ўз ўрнини яхшилашга ҳаракат қилаётганини акс эттиради. Бундай конларни миллийлаштирилиши микрочиплар ишлаб чиқаришга бевосита таъсир кўрсатади.

Смартфонлар, ноутбуклар, аклли маиший техника ва замонавий автомобиллар ишлаб чиқаришда микрочиплар, яъни яримўтказгичлар муҳим ўрин эга. Агар микрочип ишлаб чиқариш у ёки бу сабабларга кўра тўхтаб қолса ёки доимий равишда ўсиб бораётган талабни тўлиқ қондира олмаса, инсоният одатдаги маиший электроникасиз қолиб кетиш хавфини туғилади. Микрочипларни катта миқёсда ишлаб чиқарувчиларга қуйидаги давлатлари киради:

- Тайвань – ушбу кичик давлат барча яримўтказгичларнинг 1/5 қисмини ишлаб чиқариш учун таянчга айланди ва бу фақат ишлаб чиқариш ҳажмлари бўйича. Агар пул кўринишида ҳисобласак ушбу мамлакат улуши каттароқ бўлади, чунки Тайвань микрочиплари энг қиммат, чунки улар энг илғор технологиялар ёрдамида ишлаб чиқарилади. Тайваньсиз кўплаб муҳим глобал қўшилган қийматнинг иқтисодий занжирлар узилиб қолади.

- АҚШ - мамлакат ўзида яримўтказгичлар ишлаб чиқаришини ривожлантириш учун ҳеч қандай маблағни аямайди. Ушбу мақсад учун 52 миллиард долларга яқин давлат маблағлари ажратилди. Шунингдек АҚШ ўз ҳудудида энг муҳим чипларни ишлаб чиқарувчилар TSMC и Samsung ишлаб чиқариш қувватларини жойлаштиришни режалаштирган.

- Хитой – бу давлат хорижий электроникани деярли 100% алмаштиришга ҳаракат қилмоқда. Аммо буга кўп вақт талаб қилинади ва молиявий жиҳатдан анча қиммат жараёндр. Масалан, агар Тайвань яримўтказгичлар ишлаб чиқарувчи компанияси аллақачон 4 нанометрли чипларни муваффақиятли ишлаб чиқараётган бўлса, хитойлик ишлаб чиқарувчилар 14 нанометрли чиплар чиқаришади.

- Европа Иттифоқи давлатлари – ушбу интеграцион гуруҳ Американинг Intel компаниясига Магдебургда (Германия) инновацион чип ишлаб чиқариш корхонасини яратиш ишониб топширган.

- Япония - ўзидан олдинги мамлакатларидан фаркли равишда ўзининг микрочип саноатини ривожлантириш учун анча кичикроқ субсидиялар ажратади, аммо бу Японияда маҳаллий чип ишлаб чиқарувчиларнинг етарли даражада ва тизимли равишда қўллаб-қувватлашади.

Аммо бутун жаҳон бўйича микрочип ишлаб чиқариш фақат ушбу мамлакатларда тўпланган деб ўйламаслигимиз керак. Мисол тариқасида америкалик чип ишлаб чиқарувчиларни олайлик: Intel штатлардан ташқари Ирландия ва Исроилда, Micron эса Япония, Сингапур ва Тайванда корхоналарига эга. Умуман олганда 2022 йилда микрочип ишлаб чиқариш жараёнларининг 3/4 қисми Жануби-Шарқий Осиёда - Япония, Малайзия, Корея Республикаси, Тайвань, Сингапурда жамланган эди[6]. Европа, парадоксал равишда, ушбу саноат бўйича орқада қолган минтақаларидан биридир. Европада чиплар ишлаб чиқарадиган заводлар сони жуда оз: Ирландиядаги Intel, Дрезден ва Виллачдаги (Австрия) Infineon ва GlobalFoundries заводлари, Милан ва Кролл (Франция)даги STMicroelectronics заводлари жойлашган. Ҳиндистон каби йирик минтақада микросхема саноати ҳали ҳам ривожланмаган. Бироқ, ҳозирда микрочип дизайнини ўзлаштираётган ҳиндистонлик аутсорсер-ишлаб чиқувчилар туфайли мамлакат истиқболли деб ҳисобланмоқда. Бундай мутахассислар иш сифати ва нархининг мувофиқлиги учун бутун дунёда кадрланади.

Ҳозирда машҳур микрочип ишлаб чиқарувчиларга қуйидагилар киради:

- Taiwan Semiconductor Manufacturing Company, TSMC (Тайвань) - дунёдаги энг йирик шартнома асосида (бошқа компаниялар учун буюртма асосида ишлайдиган) микрочиплар етказиб берувчиси. Тайвань корпорациясининг асосий мижозлари жаҳон гигантлари Apple, Google, Nvidia, Tesla, Amazon ҳисобланади.

- Samsung Electronics (Корея Республикаси) - фаолият соҳаларидан бири сифатида чип ишлаб чиқаришни ривожлантираётган электроника ишлаб чиқарувчиси.

- Intel (АҚШ) - дастурлаштириладиган логик (мантикий) интеграл схема ва процессорлар ишлаб чиқарувчиси, микрочипларни ишлаб чиқаришни ўз фаолиятидан бири деб ҳисоблайди.

- Qualcomm (AQSH) - инновацион алоқа технологиялари.
- Broadcom (AQSH) - алоқа чипларини ишлаб чиқариш бўйича етакчи.
- Texas Instruments (AQSH) - аналог микросхемаларни етказиб берувчи.
- SK Hynix (Корея Республикаси) - Hyundai гигантининг собиқ ярим ўтказгичлар бўлими. Асосий ихтисослашув - хотира қурилмалари.

- Nvidia (AQSH) - у тўғридан-тўғри чипларни ишлаб чиқармайди, у фақат ишлаб чиқариш технологиясига эгалик қилади.

- Micron (AQSH) - хотира қурилмаларини ишлаб чиқариш.
- Toshiba (Япония) - яна бир электроника ишлаб чиқарувчиси ўз фаолият соҳаларидан бири сифатида чип ишлаб чиқаришни ривожлантирмоқда.

Айни пайтда яримўтказгичлар глобал бозорида иккита гигант - айван Semiconductor Manufacturing Company, TSMC (Тайвань) ва Samsung (Корея Республикаси) тармокни ривожланиш йўналишини белгиламакда. Биринчиси бозорнинг 54 фоизига, иккинчиси эса 17 фоизга эгалик қилади. Бироқ, мутахассислар саноат етакчилари (хатто бошқа рақобатчилар корхоналар билан биргаликда ҳам) глобал талабни тўлиқ қондира олмаслигини аниқладилар. Ушбу тармокда талаб доимий равишда таклифдан 10-30% юқори экан[6].

Демак яримўтказгичлар юқори технологик маҳсулот ҳисобланади ва уларни ишлаб чиқариш мамлакатларнинг технологик етакчилигини белгилаб бериши мумкин. Мамлактлар ўртасида бу соҳада рақобатни кескинлашуви геосиёсатда ўз аксини топмоқда. Жумладан AQSH ва Хитой ўртасидаги рақобат кучайиб бормоқда.

Охирги икки йил ичида AQSHда 40 дан ортиқ янги чип фабрикалари қурила бошланди. Уларни яратиш учун тахминан 200 миллиард доллар сарфланади. Улар орасида Intelнинг дунёдаги энг йирик заводларидан бири бўлган Огаёдаги заводи ва 2024 йилдан кейин чиплар ишлаб чиқаришни бошламоқчи бўлган Тайваннинг Аризонадаги TSMC заводи бор. Америка 80 йил олдин яримўтказгич саноатининг ватани бўлган. Бироқ, сўнгги ўн йилликларда глобаллашув ва ишлаб чиқаришни бошқа мамлакатларга ўтказиш натижасида AQSH ўз етакчилигини йўқотди. 1990 йилда жаҳон чиплари ишлаб чиқаришнинг 37% AQSH ҳиссасига тўғри келган. Энди бу улуш 12% гача тушиб кетди. Бу кўрсаткич бўйича AQSH Тайван (20%), Жанубий Корея (20%) ва Хитой (15%)дан ортда қолмоқда[7].

2022 йил 7 октябрда AQSH ҳукумати Хитой яримўтказгич саноатига нисбатан катта чекловларни жорий этиш бўйича қарор қабул қилди. Ушбу чекловлар 2017-2019 йилларда Доналд Трамп маъмуриятининг "савдо урушлари" пайтида Хитойга қарши киритилган барча чораларга қараганда анча қатъийроқ чора эди. Улар орасида яримўтказгичлар ишлаб чиқариш учун асбоб-ускуналар ва дастурий таъминот етказиб беришни тақиқлаш, шунингдек, Хитой саноатда бевосита ишлайдиган ходимларни чақириб олиш киради.

Хитой яримўтказгичлар соҳасидаги ижобий натижаларга эриша бошлаганида AQSH санксиялари қатъийлашди. 2022 йилнинг ёзида Хитойнинг микроэлектроника соҳасидаги етакчиси Manufacturing International Corp (SMIC) техпроцесси 7 нм микрочиплар ишлаб чиқаришни ўзлаштира олди тўғрисида хабар берди. Ушбу микрочип ҳозирги илғор авлоддан атиги бир авлод олдинги чип деб ҳисобланади. Ҳозирги кунда энг кучли смартфонлардан ташқари бошқа замонавий смартфонлар 7 нм чиплари билан ишлаб чиқарилади, бу эса Хитойни яримўтказгичлар соҳасида жаҳон етакчиларидан бирига айлантиради. Аммо ҳозирги вақтда Хитойнинг асосий муаммоси микрочипларнинг ўзини ишлаб чиқариш эмас, балки улар учун ишлаб чиқариш воситаларини ишлаб чиқаришдан иборат. Бу яримўтказгичларнинг ўзидан ҳам кўпроқ монополлаштирилган муҳит. Бу соҳада асосий техника ультрафиолетли фотолитограф машиналари ҳисобланади. Масалан, экстремал ультрафиолет литограф (EUV) машиналарини ишлаб чиқариш технологияси фақат Нидерландлар ASML компаниясига тегишли. EUV 7 нм ва ундан кичикроқ технологик жараёнларни таъминлайди, яъни усиз энг илғор, замонавий ва кучли чипларни ишлаб чиқариб бўлмайди. Энг илғор EUV машиналари 450 минг компонентдан иборат - бу Формула-1 болидларидаги компонентларига қараганда 20 баробар кўп. Аслида, ASML бу

кисмларнинг атиги 15 фоизини ишлаб чиқаради, қолганлари халқаро бозорда сотиб олинади[8].

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

SMEЕ каби Хитой компанияларини яримўтказгичлар сҳасида эришаётган ютуғлари кўп жиҳатдан мамлакат ҳукумати саноат сиёсати билан боғлиқ. Ушбу ютуқлар 2000 йилларга бориб тақалади, бироқ Хитой иқтисодиёти ривожлангани сари давлатни қайта ишлаш саноатини қўллаб-қувватлаши янада кучайди. 2014 йилда Миллий микросхема саноати жамғармаси ташкил этилди ва унга давлат томонидан 21 миллиард доллар маблағ ажратилди. 2019 йилда Америка ҳукумати Хитой етакчи электроника ишлаб чиқарувчиси корхоналарига қарши санкцияларни жорий қилиши шароитида Пекин юқорида келтирилган фондга яна 35 миллиард доллар қўшмча маблағ ажратди.

Америка Қўшма Штатлари, ўз навбатида, энди икки хил вазифани бажаришга ҳаракат қилмоқда: яримўтказгич саноатининг Хитой ривожланишига тўсқинлик қилиш ва ушбу саноатдаги етакчилиқни ўзига қайтариб олиш. Шу мақсадда Жо Байден маъмурияти АҚШ худудида яримўтказгичлар ишлаб чиқариш учун 39 миллиард доллар, шунингдек, ушбу соҳадаги тадқиқот ва ишланмалар учун 13 миллиард доллар ажратувчи “Чиплар ва фан тўғрисида”ги қонунни қабул қилди. Шундай қилиб Америка энди саноат сиёсатини амалга ошира бошлайди.

Жаҳон тажрибаси кўрсатишича мамлакат глобал қўшилган қиймат занжирида иштирок этишга ҳаракат қилиши керак ва бу жараёндан максимал манфаат олиш учун давлат пухта ишлаб чиқилган саноат сиёсатига эга бўлиши керак. Микроэлектроника каби юқори технологик тармоқларда рақобат кескинлашуви давлат таркибий ва саноат сиёсатларига ўз вақтида замонавий талабига мос келувчи ўзгартиришлар киритиш кераклигини кўрсатади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Gereffi G. The Organization of Buyer-Driven Global Commodity Chains and Global Capitalism. L.: Praeger, 1994
2. Interconnected Economies: Benefiting from Global Value Chains. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.oecd.org/publications/interconnected-economies-9789264189560-en.htm> (дата обращения 10.09.2016).
3. Доклад о мировых инвестициях за 2013 год. Глобальные производственные системы: инвестиции и торговля в интересах развития. https://unctad.org/system/files/official-document/wir2013overview_ru.pdf
4. <https://www.geopolitika.ru/article/geopolitika-litiya>
5. <https://iz.ru/1506893/vladimir-dobrynin/nechastnoe-mnenie-pochemu-v-mire-nachalas-volna-natsionalizatsii>
6. <https://lindeal.com/trends/proizvodstvo-mikrochipov-krupnejshie-kompanii-mirovye-rynki-tendencii-v-2022-godu>
7. <https://dzen.ru/a/Y8LwEO5P3VXTH6P1>
8. <https://iz.ru/1554601/dmitrii-migunov/ekstremalny-uspek-kitai-nachal-dogoniat-v-gonke-mikrochipov>

**МЕВА-САБЗАВОТЧИЛИК МАҲСУЛОТЛАРИ КООПЕРАЦИЯСИ ВА УНИНГ
САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШ ЙЎЛЛАРИ**

**КООПЕРАТИВНАЯ ПЛОДООВОЩНАЯ ПРОДУКЦИЯ И ПОВЫШЕНИЕ
ЭФФЕКТИВНОСТИ ЕЁ КООПЕРАТИВНОСТИ**

**COOPERATIVE FRUIT AND VEGETABLE PRODUCTS AND ITS INCREASE
EFFICIENCY**

Рахматулла Эргашев
ҚарМИИ профессори, и.ф.д.,

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592111>

Аннотация

Мақолада мева-сабзавот маҳсулотлари кластер-кооперация тизимини ташкил этиш асосида унинг иқтисодий самарадорлигини ошириш муаммоси ҳозирги кишлоқ хўжалиги амалиётида уларни мева-сабзавотчилик кооперациялари агрокластерлар, деҳқон ва фермер хўжаликлари, шунингдек интеграция тизимлари фаолиятларида кенг фойдаланишни ҳисобга олган ҳолда мева-сабзавот маҳсулотлари кооперациясининг иқтисодий самарадорлигини оширишни такомиллаштириш ҳамда аҳолининг мева-сабзавотга бўлган талабини қондириш юзасидан таклиф ва тавсиялар ишлаб чиқилган.

Калит сўзлар: мева-сабзавот, маҳсулот, кооперация, самарадорлик, ижтимоий-иқтисодий муҳит, агрокластер, кишлоқ хўжалиги, озиқ-овқат, қайта ишлаш, интеграция, истиқбол, аҳолини таъминлаш.

В статье рассматривается проблема повышения экономической эффективности плодоовощной кластерно-кооперативной системы на основе организации системы плодоовощных кооперативов с учетом широкого использования их продукции в деятельности плодоовощных кооперативов, агрокластеров, фермеров и фермерских хозяйств, а также систем интеграции, заключается в повышении экономической эффективности плодоовощных кооперативов. Разработаны предложения и рекомендации по улучшению и удовлетворению спроса населения на плодоовощную продукцию.

Ключевые слова: плодоовощная продукция, продукция, кооперация, эффективность, социально-экономическая среда, агрокластер, сельское хозяйство, продовольствие, переработка, интеграция, прием, обеспечение населения.

In the article, the problem of increasing the economic efficiency of the fruit-vegetable cluster-cooperative system based on the organization of the system of fruit-vegetable cooperatives, taking into account the wide use of their products in the activities of fruit-vegetable cooperatives, agroclusters, farmers and farms, as well as integration systems, is to increase the economic efficiency of fruit-vegetable cooperatives. Proposals and recommendations have been developed to improve and satisfy the population's demand for fruits and vegetables.

Key words: fruits and vegetables, products, cooperation, efficiency, socio-economic environment, agrocluster, agriculture, food, processing, integration, welcome, providing for the population.

КИРИШ

Мева-сабзавотчилик соҳасининг ривожланишига ва кенгайиб боришига қарамай, амалиётда уларни мева-сабзавотчилик кооперациялари агрокластерлар, деҳқон ва фермер хўжаликлари, шунингдек интеграция тизимлари фаолиятларида кенг фойдаланиш бўйича илмий ва амалий ёндашувлар етарли даражада ривожланмаган. Юқоридагиларни инобатга

олган ҳолда мева-сабзавот маҳсулотлари кооперациясининг самарадорлигини ошириш долзарб аҳамият касб этади.

Мамлакатимизда сўнги йилларда қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини, жумладан, мева-сабзавот маҳсулотларини етиштириш ва уларни сақлаш, жаҳон бозорларида рақобатбардошлигини ошириш орқали экспорт ҳажми ва географиясини кенгайтиришда мева-сабзавот маҳсулотлари кооперациясининг ташкилий-иқтисодий асослари каби масалаларга долзарб аҳамият берилмоқда.

Қишлоқ хўжалиги кооперацияси ва агрокластерлар соҳасида норматив-ҳуқуқий база шакллантирилган. Булар, хусусан, Ўзбекистон Республикасининг «Кооперация тўғрисида»ги, «Қишлоқ хўжалиги кооперативи (ширкат хўжалиги) тўғрисида»ги Қонунлари ва бошқа меъёрий-ҳуқуқий ҳужжатлардир.

Ўзбекистон Республикасида мева-сабзавот маҳсулотлари асосан хусусий тармоқларда етиштирилаётган бўлиб, уларнинг 70-80 фоизи деҳқон ва фермер хўжаликлари зиммасига тўғри келган бўлса, бугунги кунда боғдорчилик соҳасидаги йирик тадбиркорлик субъектларининг сони ортиши мева-сабзавот етиштирувчи хусусий тармоқлар ўртасида рақобатнинг кучайишига олиб келмоқда. Бундай тизимда мавсумий пишиб етиладиган ва транспортда ташишга кўп ҳолларда ноқулай бўлган мева-сабзавот маҳсулотлари жуда кўп сонли, жойлашуви жиҳатидан таркоқ ҳамда ҳажми кичик бўлган деҳқон ва фермер хўжаликларининг рақобат курашида иштирок қилишлари учун уларнинг кооперацияга бирлашишлари муҳим аҳамият касб этади.

Мева-сабзавотчилик кооперацияларини ташкил этишдан мақсад – кооператив аъзоларининг моддий ва бошқа эҳтиёжларини қондириш учун биргаликда ишлаб чиқариш фаолиятини юритиш. Мажбурий шарт – уларнинг мулкый пай улушларини бирлаштириш ва кооператив фаолиятида шахсан иштирок этишдан иборат.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Мева-сабзавот маҳсулотлари кооперацияси масалалари кўплаб хорижлик олимлар, хусусан, А.В.Чаянов[1], И.Н. Буздалов[2], Т.Бузина[3] ва бошқа аграр соҳа иқтисодчи олимларининг илмий ишларида ўрганилган.

Мустақил Давлатлар Ҳамдўстлиги мамлакатларида мева-сабзавот маҳсулотлари кооперацияси масалалари Аллахвердиев А.И.[4], Н.В.Ермалинская ва Е.А. Кожевников[5] ва бошқа олимлар тадқиқотларида ўрганилган.

Ўзбекистонда мева-сабзавот маҳсулотлари кооперациясининг умумий муаммоларини ўрганиш бўйича маҳаллий олимларимиздан Р.М.Хусанов[6], Қ.А.Чориев[7] ва бошқа олимлар илмий тадқиқот ишлари олиб борганлар.

Юқоридаги тадқиқодларда мева-сабзавот маҳсулотларнинг иқтисодий самарадорлик масалалари батафсил кўриб чиқилган, самарадорлик даражасини баҳолаш усуллари, уни ошириш йўналишлари ва йўллари ўрганилган. Бироқ, кўплаб муаммолар муҳокама қилинганига қарамай, мева-сабзавот маҳсулотлар кооперациясининг ташкилий-иқтисодий асослари масаласида олимлар бир фикрга кела олишганлари йўқ.

Мева-сабзавот маҳсулотлари кооперацияси муаммосини янада чуқурроқ ўрганиш мева-сабзавотни қайта ишлаш ва сақлаш корхоналарининг ривожланиш захираларини ҳар томонлама иқтисодий баҳолашни ва мева-сабзавот маҳсулотлар кооперациясининг иқтисодий самарадорлигини оширишнинг оқилона илмий ва инновацион ёндашувларини талаб қилади.

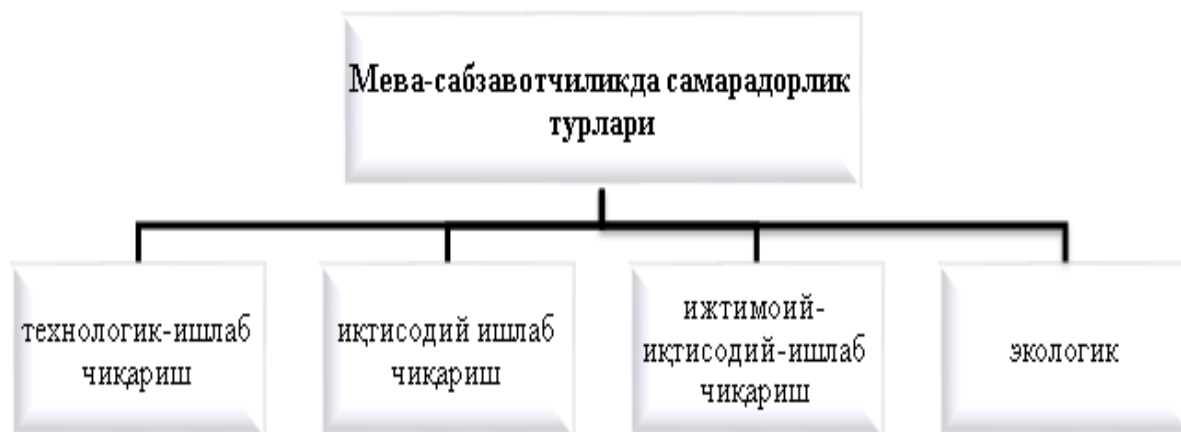
Шу билан бирга, мева-сабзавот маҳсулотлари кооперациясининг иқтисодий самарадорлигини ошириш масалалари етарли даражада ёритилмаган. Ушбу ҳолат мазкур йўналишларда илмий изланишлар олиб бориш зарурлигини тақозо этади, ҳамда тадқиқот мавзусининг долзарблигини белгилайди.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Мева-сабзавот маҳсулотларининг иқтисодий самарадорлик ресурсларини ишлаб чиқариш жараёнида меҳнат, ер, техника ва бошқа моддий воситалар олинган натижаларни ишлаб чиқариш харажатлари билан нисбатларини ифодалайди.

Мева-сабзавот маҳсулотларининг ижтимоий самарадорлик кўрсаткичи-иш кучини қайта тиклаш ва халқ фаровонлигини ошириш учун шарт-шароитлар яратишда намоён бўлади (қишлоқда меҳнат шароитлари ва ижтимоий-маданий хизмат кўрсатиш, реал иш ҳақини ошириш ва ҳ.к.).

Мева-сабзавот маҳсулотларининг ишлаб чиқариш самарадорлигини ҳисобга олган ҳолда, қуйидаги самарадорлик турларини ажратиш лозим (1-расм).



1-расм. Мева-сабзавотчиликда самарадорлик турлари

-технологик-ишлаб чиқариш -ишлаб чиқариш ресурсларидан фойдаланиш самарадорлигини акс эттиради. Бу ишлаб чиқариш жараёнида ер, моддий ва меҳнат ресурсларидан фойдаланиш даражасини акс эттирувчи кўрсаткичлар тизими билан тавсифланади;

-иқтисодий ишлаб чиқариш – ишлаб чиқариш ва технологик самарадорлик иқтисодий механизмнинг умумий таъсирини тавсифлайди, ва қиймат кўрсаткичлари билан ўлчанади (ишлаб чиқариш харажатлари, ялпи ва соф даромад, фойда ва бошқалар);

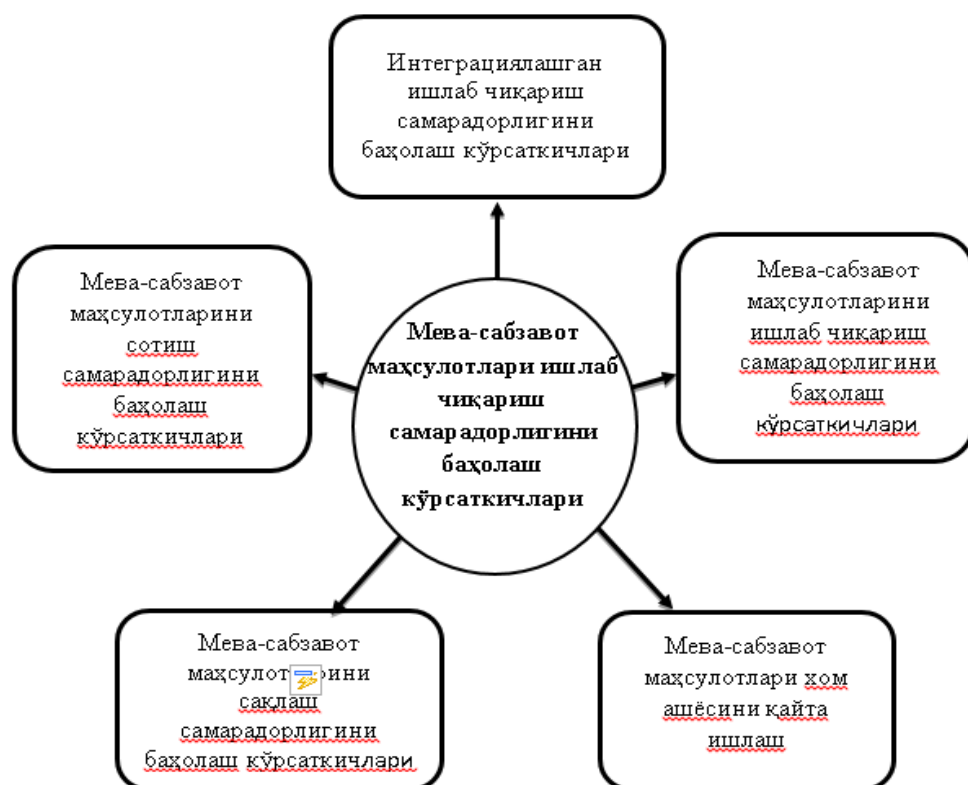
– **ижтимоий-иқтисодий-ишлаб чиқариш**-иқтисодий самарадорликдан олинган ва умуман иш самарадорлигини тавсифлайди. Бунинг учун қуйидаги кўрсаткичлар қўлланилади: ер майдони бирлигига ишлаб чиқариш қиймати, фойда нормаси, рентабеллик даражаси ва бошқалар.;

- **экологик**- атроф-муҳит учун агрофирма саноати экологик таъсирни ҳисобга олган ҳолда қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг ишлаб чиқариш самарадорлигини тавсифлайди.

Мева-сабзавотчилик маҳсулотлари иқтисодий самарадорлигининг моҳиятини ишлаб чиқаришнинг мезон ва кўрсаткичлар орқали ифодалаш мумкин. Мезон самарадорлиги баҳоланадиган хусусиятдир.

У мақсадга эришишнинг энг самарали йўли, воситасига ишора қилади ишлаб чиқаришни ривожлантиришнинг мукобил вариантлари ўлчанади ва танланади.

Олиб борилган тадқиқотлар жараёнида мева-сабзавотчилик маҳсулотларини ишлаб чиқаришнинг иқтисодий самарадорлигини баҳолаш методикаси ишлаб чиқилди (2-расм).



2-расм Мева сабзавот маҳсулотларини ишлаб чиқариш самарадорлигини баҳолаш кўрсаткичлари

Ушбу жадвал материалларида мева-сабзавот маҳсулотлари самарадорлигини баҳолаш методикаси таклиф этилган бўлиб, интеграциялашган ишлаб чиқариш алоҳида боскичларининг иқтисодий самарадорлигини аниқлаш якуний маҳсулот ишлаб чиқариш (мева-сабзавот маҳсулотларини ишлаб чиқариш, хом ашё, тайёр маҳсулотни сақлаш, қайта ишлаш ва сотиш), жараёнлари келтирилган.

1-жадвал

Қашқадарё вилоятида мева-сабзавот маҳсулотлари кооперацияси ва унинг самарадорлигини баҳолаш кўрсаткичлари таҳлили (2022 йил)

№	Кўрсаткичлар	Усуллар		Фарқи (+; -)
		Анъанавий*	Кооперация**	
1. Мева-сабзавот маҳсулотларини етиштириш:				
1.1	Ишлаб чиқариш харажатлари (млн. сўм)	192,7	1280,0	1087,3
1.2	Маҳсулот сотиш ҳисобидан олинган тушум сифат ва муддатлилиқ тамойилини ҳисобга олган ҳолда (млн. сўм)	480,3	5184,0	4703,7
1.3	Фойда, (+) (млн. сўм) Зарар (-) (млн. сўм)	287,6	3904,0	3616,4
1.4	Рентабеллик даражаси %	149,2	305,0	2,0 марта ошган
2. Мева-сабзавот маҳсулотларини сақлаш:				
2.1	Маҳсулотларни сақлаш қувват (тонна)	80,0	720,0	640
2.2	Маҳсулотларни сақлашдаги йўқотишлар (тонна)	1,2	11,5	10,3
2.3	Маҳсулотларни сақлаш	3,2	36	32,8

“YANGI O‘ZBEKISTON IQTISODIYOTI” jurnali 4-son 2024 yil

	харажатлари, млн. сўм.			
2.4.	Маҳсулотларни сақлашга қўйилган маҳсулот қиймати (млн сўм)	320,0	3600,0	3280
2.5	Маҳсулотларни жами сақлаш харажатлари ва мева-сабзавот маҳсулотларнинг қиймати (минг сўм)	323,2	3636,0	3312,8
2.6	Сотилган маҳсулотлар ва сотиш даврида йўқотишларни ҳисобга олган ҳолда тонна	78,8	708,5	629,7
2.7	Сотилган маҳсулотлар қиймати, сақлаш сифатини ва сотиш муддатларини ҳисобга олган ҳолда, минг сўм	630,4	10627,5	9997,1
2.8	Маҳсулотларни сақлашдан олинган фойда, минг сўм	307,2	6991,5	640
2.9	Рентабеллик даражаси %	95,0	192,3	2 марта ошган
3. Мева-сабзавот маҳсулотларини қайта ишлаш:				
3.1.	Қайта ишланган маҳсулотлар тонна	40	160	120
3.2	Маҳсулотлар, хом ашё қийматини сотиш муддатини ҳисобга олган ҳолда, млн сўм.	60,0	208,0	148
3.3	Тайёрланган шарбатлар, тонна	12,0	48,0	36
3.4	Қайта ишлаш харажатлари (хом ашёдан ташқари), млн сўм.	21,1	84,4	63,3
3.5	Шарбат ишлаб чиқариш харажатлари (хом ашё харажатларини ҳисобга олган ҳолда) млн сўм	81,1	292,4	211,3
3.6	Улгуржи нархларда шарбат қиймати, млн сўм	192,0	768	576
3.7	Қайта ишлашдан олинган фойда минг сўм	110,9	475,6	364,7
3.8	Рентабеллик даражаси, %	136,7	162,6	1,19 марта ошган
4. Мева-сабзавот маҳсулотларини сотиш				
4.1.	Янги маҳсулотлар сотишга мўлжалланган қисми, минг тонна	38,8	548,5	509,7
4.2.	Маҳсулотларни сифат ва сотиш муддатлари бўйича маҳсулотлар қиймати, млн сўм	620,8	8776,0	8155,2
4.3	Маҳсулотларни сотиш харажатлари млн сўм.	19,8	279,7	259,9
4.4.	Маҳсулотларнинг чакана нархи (сотиш муддатлари бўйича) млн сўм	310,4	4388,0	4077,6
4.5	Маҳсулотларнинг шарбатини сотиш харажатлари, минг сўм	3,4	9,6	6,2
4.6	Маҳсулотлар шарбатининг чакана нархдаги қиймати	168,0	672,0	504
4.7	Маҳсулотларни сотишдан олинган фойда ёки зарар, млн	374,1	4478,3	4104,2

	сўм			
4.8	рентабеллик даражаси, %	51,6	769,8	14,9 марта ошган
5. Мева-сабзавот кооперацияси				
5.1	Якуний маҳсулот қиймати, млн. сўм	478,4	5060,0	4581,6
5.2	Меҳнат унумдорлиги (ўртача бир кишига ишлаб чиқарилган маҳсулот), млн. сўм	68,3	88,8	20,5
5.3	Фонд қайтими бир сўм асосий воситага якуний маҳсулотнинг нисбати	1,51	1,62	0,11
5.4	Тармоқлараро маҳсулот таннархи, минг сўм	540,2	1689,7	1149,5
5.5	Жами фойда, млн. сўм	238,2	3370,3	3132,1
5.6	Кооперациянинг рентабеллик даражаси, %	99,6	199,4	2 марта ошган

Қашқадарё вилоятида кооперация тамойиллари асосида фаолият юритувчи мева-сабзавотчилик фермер хўжаликларнинг пайдо бўлиши ва ҳолати ҳамда динамикасини таҳлил этадиган бўлсак, 2018 йилда вилоят бўйича жами 23846 та фермер хўжаликлари фаолият юритишган, 2019 йилда 26682 та, 2020 йилда 28332 та, 2021 йилда 21283 та ва 2022 йилда 25943 та фермер хўжаликлари фаолият юритмоқдалар.

Худди шундай методика бўйича бошқа турдаги маҳсулотларнинг иқтисодий интеграциялашган самарадорлигини аниқлаш мумкин

Мева-сабзавотчиликнинг самарадорлигини ошириш йўналишлари сифатида қуйидагиларни келтириш мумкин:

- ишлаб чиқаришнинг интенсивлаштириш даражасини ошириш;
- ресурс тежайдиган ишлаб чиқариш технологияларидан фойдаланиш;
- уруғчиликни такомиллаштириш;
- янги наслларни яратиш;
- юқори ҳосилдор ўсимлик навларини яратиш ва улардан юқори даражада фойдаланиш;
- мева-сабзавотчилик маҳсулотлари ҳом ашёсини комплекс қайта ишлаш;
- мева-сабзавотчилик маҳсулотлари ва ҳом ашё йўқотишларни камайтириш;
- мева-сабзавотчиликда маркетинг фаолиятини такомиллаштириш;
- мева-сабзавотчиликда қайта ишлаш бўйича ҳом ашё зоналарини оптималлаштириш;
- мева-сабзавот экинларини оқилона жойлаштириш;
- ҳом ашёни ташиш харажатларни-тежаш;
- интеграциялашган ҳолда молиявий-ҳисоб-китоб марказини ташкил этиш, унинг интра-индустриал ташкил этилишини таъминлаш;
- мева-сабзавотчилик соҳасидаги иштирокчилар таркибини оптималлаштириш ва ҳ.к.

Хулоса. Мева-сабзавотчилик маҳсулотлари кооперацияси - ҳамкорлигини ривожлантиришнинг ҳуқуқий асослари кооперативларни яратиш тартибини, уларнинг ҳуқуқий ва ташкилий шакллари, ресурсларни тақдим этишда ишлаб чиқариш муносабатларини ташкил этиш тартибини, маҳсулот маркетингини, солиқ тизимларини, давлат ва кооперативлар ўртасидаги муносабатларни, кооперативлар ўртасидаги ўзаро муносабатларни, мулкни бегоналаштиришга қарши ҳуқуқий кафолатларни мустаҳкамлашни белгиловчи қонунлар, меъёрий-ҳуқуқий ҳужжатлар мажмуи сифатида тушунилиши керак.

Мева-сабзавотчилик маҳсулотларини ишлаб чиқарувчилар кооперациясида қўйидаги афзалликлар мавжуд:

- ташкилий, иқтисодий ресурс ва бошқа чегаралари муайян саноат кўламини ошириш мақсадида уларда концентрация ва ихтисослашув жараёнларини тўлиқ

ривожлантиришга йўл очилади;

➤ ўзаро манфаатли ҳамкорлик шаклида ўз саъй-ҳаракатларини бирлаштириш натижасида маълум бир маҳсулот турини ишлаб чиқаришда иқтисодиётнинг концентрацияси ва ихтисослашуви жараёнларини ривожлантириш учун имкониятлар яратилади;

➤ мева-сабзавотчилик маҳсулотлари ишлаб чиқаришида турли механик, биологик, хўжалик жараёнлари ва операциялари ўзининг оптимал режимлари ва ўлчамларига эга бўлади;

➤ мева-сабзавотчилик маҳсулотларини ишлаб чиқарувчи корхонасининг оптимал ҳажми мева-сабзавот хом ашёсини қайта ишловчи корхонанинг оптимал ҳажмига мос келмаслиги керак, унинг оптимали турли омилларга, шу жумладан, турли хил хом ашёларни ташиш даражасига боғлиқ бўлади.

Мева-сабзавотчилик маҳсулотлари кооперациясини атрофлича ўрганиб, унинг самарадорлик кўрсаткичларини унинг кучини қайта тиклаш ва халқ фаровонлигини ошириш учун шарт-шароитларни яратишда намоён қилиш, кишлоқда меҳнат шароитлари ва реал иш ҳақини ошириш нуқтаи назардан келиб чиқган ҳолда технологик, иқтисодий ва ижтимоий-иқтисодий ишлаб чиқариш ҳамда экологик самарадорлик турлари ишлаб чиқилди.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Чаянов.А.В. Основные идеи и формы организации сельскохозяйственной кооперации. – Москва. -1927. - 357 с.
2. Буздалов.И.Н. Возрождение кооперации. – М.: Экономика. -1990. –81 с.
3. Бузина Т.С. Оптимизация взаимодействия участников в региональных агропромышленных кластерах / Т.С. Бузина, Я.М.Иваньо. – Иркутск: Издательство Иркутский ГАУ, 2015. – 148 с.;
4. Аллахвердиев А.И. Развитие форм кооперации в аграрном секторе АПК. –Москва: - Экономика. –2003. –10 с.
5. Ермалинская Н. В., Кожевников Е. А.; Кооперация в агропромышленном комплексе: учеб. пособие / Беларусь, Гомел. : ГГТУ им. П. О. Сухого, 2016. – 191 с.
6. Ҳусанов Р.М. Дехқон хўжалигини юриштининг илмий ва амалий асослари. – Т.: Чўлпон, 2000. – 103б.;
7. Чориев Қ.А. Фермер ва дехқон хўжаликларини кооперация жараёнига жалб этиш. Агроиқтисодиёт илмий-амалий аграр иқтисодий журнал. – Тошкент. – 2017. – №1. – Б. 22-30.

**ЎЗБЕКИСТОНДА УЙ ХЎЖАЛИКЛАРИ ИҚТИСОДИЙ ФАОЛЛИГИНИ
РАЎБАТЛАНТИРИШНИНГ УСТУВОР ЙЎНАЛИШЛАРИ**

**ПРИОРИТЕТЫ СТИМУЛИРОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ
ДОМОХОЗЯЙСТВ В УЗБЕКИСТАНЕ**

**PRIORITIES FOR STIMULATING THE ECONOMIC ACTIVITY OF HOUSEHOLDS IN
UZBEKISTAN**

Мамбетжанов Қахрамон Курбандурдиевич

Ўзбекистон миллий университети
профессори и.ф.д.

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591939>

Аннотация

Ушбу мақолада республикада камбағалликни камайтиришнинг устувор йўналишларидан бири сифатида уй хўжаликлари иқтисодий фаоллигини рағбатлантириш механизми кўрсатилган. Жумладан, меҳнатга ҳақ тўлаш тизимини такомиллаштириш, камбағалликни қисқартиришда давлатнинг монетар воситаларидан самарали фойдаланиш бўйича илмий таклиф ва амалий тавсиялар ишлаб чиқилган.

Калит сўзлар: уй хўжалиги, меҳнатга ҳақ тўлашнинг энг кам миқдори, истеъмол саватчаси, кредит.

В статье определены механизмы стимулирования экономической активности домохозяйств как одно из приоритетных направлений сокращения бедности в стране. В частности, разработаны научные предложения и практические рекомендации по совершенствованию системы оплаты труда, эффективному использованию государственных финансовых средств в борьбе с бедностью.

Ключевые слова: домохозяйство, минимальная заработная плата, потребительская корзина, кредит.

The article identifies mechanisms to stimulate economic activity of households as one of the priority areas of poverty reduction in the country. In particular, scientific proposals and practical recommendations have been developed to improve the wage system, to effectively use public funds in the fight against poverty.

Key words: household, minimum wage, consumer basket, credit.

КИРИШ

Ҳозирда Ўзбекистон Республикасида уй хўжалиги сектори алоҳида субъект сифатида ишчи кучи ресурсларини такрор ишлаб чиқариш, инсон капиталини инвестициялаш ва реал секторни ривожлантиришда муҳим омиллардан бири бўлиб, мамлакат ижтимоий-иқтисодий тараққиётини таъминлашда катта ҳисса қўшмоқда. Бироқ, “...ҳар қандай мамлакатда бўлгани каби бизда ҳам кам таъминланган аҳоли қатламлари мавжуд. Турли ҳисоб-китобларга кўра, улар тахминан 12-15 фоизни ташкил этади. Бу ўринда гап кичкина рақамлар эмас, балки аҳолимизнинг 4-5 миллионлик вакиллари ҳақида бормоқда.[1] “...Камбағаллик масаласи кредит, ижтимоий нафақа ёки уй бериш билан ўз-ўзидан ҳал бўлиб қолмайди. Бунинг учун таълим, соғлиқни сақлаш, касб-хунарга ўқитиш, ичимлик сув, энергия ва йўл инфратузилмаси билан боғлиқ комплекс муаммоларни ҳал этиб бориш керак.”[2] Шу сабабли, республикада камбағалликни камайтиришда ўзини-ўзи банд қилувчи фаолият турлари сони 24 тадан 67 тага кўпайтирилди ҳамда бир қатор қулайлик ва имтиёзлар берилди. Шундан келиб чиққан ҳолда, бугунги кунда мамлакатимизда уй хўжаликлари

аъзоларининг ўзини-ўзи банд қилишини таъминлаш орқали камбағалликни қисқартириш масалаларига алоҳида эътибор қаратилмоқда. Бу эса, ўз навбатида, республикада ушбу муаммо бўйича илмий тадқиқот ишларини янада чуқурлаштиришни тақозо этади ва танланган мавзунинг нақадар долзарб аҳамиятга эга эканлигини кўрсатади.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Уй хўжаликларини ривожлантиришнинг назарий ва амалий жиҳатлари махсус тадқиқот йўналиши сифатида хорижлик иқтисодчи олимлардан Г.Беккер, Дж.Гэлбрейт, Х. Грамков, Дж.М. Кейнс, Д. Норт, К.Р. Макконел, С. Брю, Д. Рикардо, А. Смит ва бошқаларнинг илмий ишларида атрофлича таҳлил қилинган.

Уй хўжаликларининг иқтисодий фаоллигини ошириш муаммолари МДХ олимлари Ачаповская М., Батракова А.Г., Довбенко М.В., Осик Ю.И., Дубровин, И.А., Котов В., Новак А.Е., Толкачева С.А. ва бошқаларнинг илмий тадқиқотларида ўрганилган.

Мамлакатимиз иқтисодчи олимларидан Абулкасимов Ҳ.П., Ваҳобов А.В., Ахмедов Т.М., Абдуллаев Б.С., Акрамова Ш.Ғ., Ахмедов Ф., Ахмедов У.Қ., Бадалов Дж.Ш., Беркинов Б.Б., Ваҳобов А.В., Джураев Т.Т., Салимов Б.Т., Хасанов Р.Р., Шодиева Г.М., Ўлмасов А., Ғойибназаров Б.К., Юлдашев Д.Т., Бердиев Ғ.И. ва бошқаларнинг илмий изланишларида такрор ишлаб чиқариш жараёнида уй хўжаликлари салоҳиятидан самарали фойдаланишнинг назарий жиҳатлари ёритилган.

Шу билан биргаликда, ҳозиргача амалга оширилган илмий тадқиқот ишларида айнан камбағалликни қисқартириш воситаси сифатида уй хўжалиги сектори имкониятларидан самарали фойдаланиш масалалари ўрганилмаган. Ушбу ҳолат илмий иш мавзусининг долзарблигини белгилаб беради.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

2019 йилда иқтисодиёт бўйича Нобель мукофотида сазовор бўлган Эстер Дюфло, Абхиджит Банерджи ва Майкл Кремерлар камбағалликка қарши курашиш борасида тадқиқотлар олиб бориб қуйидаги илмий хулосаларга келишган:

- камбағаллик ва қашшоқликни қисқартириш учун биргина моддий кўмакнинг ўзи етарли эмас, агар инсонлар “камбағаллик фалсафаси”дан қутулишмас экан, қашшоқликни қисқартириш учун ҳар қанча маблағлар ажратилмасин юқори самара бермайди;

- камбағаллар шунчаки текинга берилган воситаларга нисбатан, маълум бир ҳақ эвазига бериладиган восита ва жиҳозлардан самаралироқ фойдаланадилар;

- қашшоқликни қисқартириш учун бевосита қашшоқларнинг ҳаётини илмий асосларда ўта синчковлик билан ўрганиш талаб этилади. Бунинг учун “Қашшоқликка қарши курашиш лабораторияси”ни ташкил этиш керак;

- битта мамлакат ёки ҳудудда қашшоқликни камайтириш борасида амалга оширилган чора-тадбирлар иккинчи бир мамлакат ёки ҳудудда самара бермаслиги мумкин, шу сабабли қашшоқликни камайтириш борасида чора-тадбирлар дастурини ишлаб чиқишда ҳар бир ҳудуднинг ўзига хос хусусиятларидан келиб чиққан ҳолда ёндашилиши лозим;

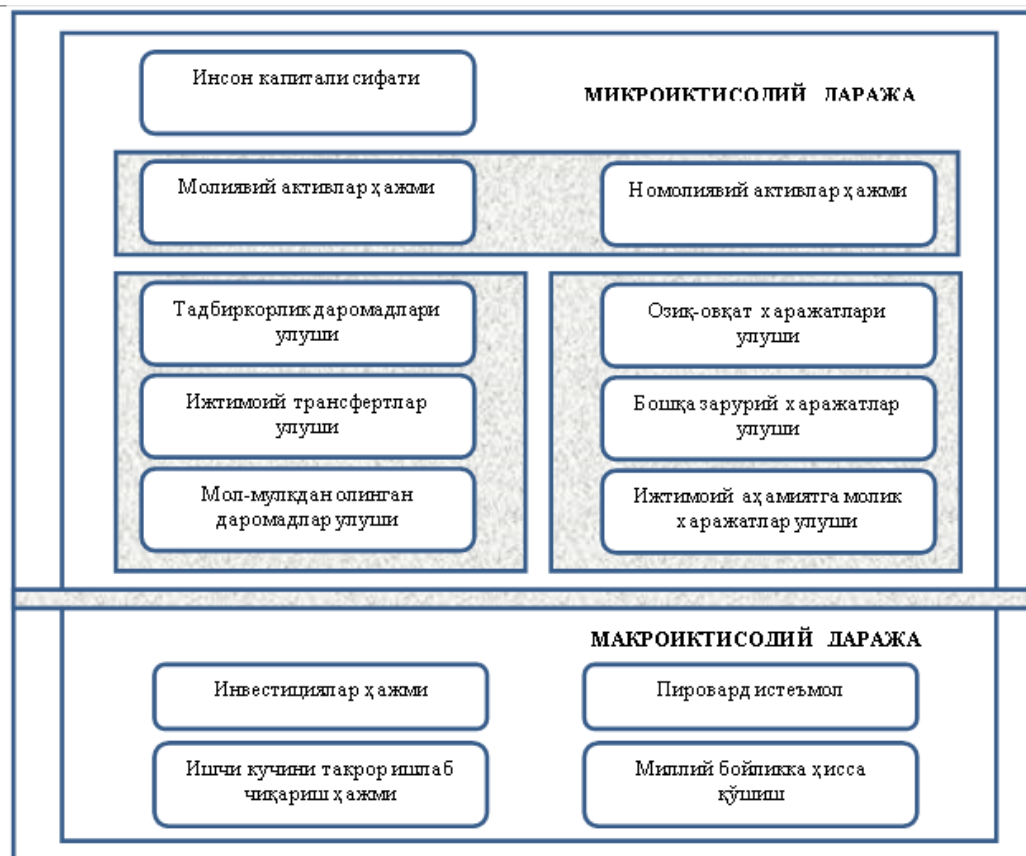
- мактаб ёшидаги болаларнинг саводхонлигини оширишда коррекцион таълим дастурларидан фойдаланиш катта самара беради, жумладан, ушбу дастурлар асосида Ҳиндистонда 5 миллионга яқин болалар ўқитилган ва катта натижа берган;

- болаларнинг саводхонлик даражасини оширишда уларнинг саломатлигига алоҳида эътибор қаратиш талаб этилади. Хусусан, битта болага гижжага қарши дори воситалари учун йилига атиги 3,5 доллар маблағ сарфлаб, юқори натижага эришиш мумкин.[12]

Бугунги кунда камбағаллик муаммосини самарали ҳал этишда борасида амалга оширилган таҳлиллار уй хўжалиги сектори ривожланишининг моддий, ва номоддий тавсифга эга бўлган муаммоларини тадқиқ этишда комплекс ёндашувдан фойдаланиш имконини берди. Бунда уй хўжаликларининг ривожланиш кўрсаткичларидан давлат томонидан амалга оширилувчи ижтимоий-иқтисодий сиёсатнинг самарадорлигини

баҳолашнинг муҳим индикатори сифатида фойдаланиш мумкин, деган фикрни илгари суришимиз мумкин.

Бизнинг фикримизча, индивидларнинг уюшган гуруҳи сифатида уй хўжаликлари ва алоҳида шахсларнинг турмуш фаровонлиги ўсиб боришини акс эттирувчи индикаторлар тўплами уй хўжаликларининг ривожланишини фойдаловчи муҳим кўрсаткичлар ҳисобланади (1-расм).



1-расм. Уй хўжаликлари ривожланишини акс эттирувчи кўрсаткичлар[5]

Ушбу кўрсаткичлар тўплами турли кўринишдаги даромадлар кўлами (иш ҳақи, нафақа, пенсия, яқин қариндош ва таниш-билишларнинг кўмаги), истеъмол кўрсаткичлари, моддий активлар (уй-жой билан таъминланганлик ва унинг сифат тавсифлари), ижтимоий аҳамиятга молик хизматлардан фойдаланишнинг қулай ва арзонлиги каби базавий категориялардан ташкил топади.

Шунга боғлиқ равишда уй хўжаликларининг ривожланиш кўрсаткичлари иқтисодчилар томонидан доимий тадқиқий тараққиётда бўлувчи категория сифатида қаралувчи, турмуш фаровонлиги даражаси тушунчасини ўзида мужассамлаштиради.

Бизнинг фикримизча, уй хўжаликлари ривожланишини акс эттирувчи микроиқтисодий кўрсаткичлар улар ривожланишини белгилаб берувчи муҳим индикатор ҳисобланади. Бунда уй хўжаликларининг бюджети, яъни, уларнинг даромад ва харажатлари тузилмаси, нисбатини таҳлил қилиш орқали бюджетдаги сифат ўзгаришларини кузатиш имконини беради. Замонавий иқтисодиётнинг сифат кўрсаткичларидан бири бўлган инсон капитали сифати кўрсаткичи уй хўжаликлари ривожланишининг муҳим микроиқтисодий кўрсаткичларидан бири саналади.

Мамлакатимизда уй хўжаликларининг маълум қисми ўз аъзоларининг таълим олишлари ва соғлиқлари учун сезиларли даражада инвестициялар киритиш имконига эга эмаслар. Улар ижтимоий хизматларнинг асосий қисмини давлат бюджети маблағлари ҳисобидан оладилар. Уларнинг маълум қисми ҳануз молиявий – иқтисодий жиҳатдан давлатга

карам бўлиб қолмоқда. Бироқ, уларнинг аксарият қисми иқтисодий жиҳатдан мустақил бўлган уй хўжаликларини ташкил этади. Шу сабабли бугунги кунда ижтимоий ислохотларни амалга оширишда икки жиҳатга эътибор қаратишимиз лозим, яъни, иқтисодий жиҳатдан мустақил бўлган уй хўжаликлари билан паст даромадли уй хўжаликларининг манфаатларини баробар инobatга олиш талаб этилади. Иқтисодий жиҳатдан мустақил бўлган уй хўжаликлари борасида давлат мулк ҳукукини кафолатлаш, қабул қилинган меъёрий ва ҳукукий ҳужжатларнинг бажарилишини назорат қилиш бўлса, паст даромадли уй хўжаликларда эса, давлат мустақил тирикчилик манбаларини яратиш имкониятларини бериши лозим.

Уй хўжалиги иқтисодий жиҳатдан мустақил бўлган шароитда қарорлар қабул қилиш борасидаги иқтисодий жавобгарлик бутунлай уларнинг зиммасига тушади. Уй хўжаликларнинг маълум гуруҳлари томонидан ушбу ҳолатни тўлиғича тушуниб етмаганлиги, амалга ошириладиган ижтимоий-иқтисодий ислохотлар жараёнининг боришига тўғаноқ бўладиган муаммолардан бири ҳисобланади.

Меҳнатга ҳақ тўлашнинг энг кам миқдори маош, устамалар, қўшимча ҳақ, гонорар, қўшимча иш учун компенсация тўловлари ва рағбатлантирувчи тусдаги тўловларнинг бошқа турлари, жумладан, оилаларнинг ижтимоий қўллаб-қувватлашга муҳтожлиги ва ишсизлик бўйича нафақалар миқдорини аниқлашда қўлланилади.

Меҳнатга ҳақ тўлашнинг энг кам миқдори меҳнат бозорининг муҳим институтларидан бири бўлиб ҳисобланади. Унинг аҳамияти шундан иборатки, у нафақат иқтисодий балки, шу билан бирга ижтимоий функцияларни бажаради.

Меҳнатга ҳақ тўлашнинг энг кам миқдорини босқичма – босқич яшаш минимуми даражасигача кўтариб бориш бир мунча мақбул вариант ҳисобланади. Иш ҳақи миқдорининг оширилиб борилиши соғлиқни сақлаш, таълим, уй-жой ва коммунал хўжалиги соҳасида ислохотларнинг изчил амалга оширилишига замин яратиб беради ва шу билан бир қаторда пенсия таъминоти тизимини яхшилашга имкон беради.

Статистик маълумотларга кўра, энг кам иш ҳақи [4] (меҳнатга ҳақ тўлашнинг энг кам миқдори)нинг ўсиши Республикамизда камбағал аҳоли қатламини камайишига олиб келмоқда. 2005 йилда камбағал аҳоли қатлами Республикамиз аҳолисининг 17,4%ни ташкил қилган бўлса, 2022 йилга келиб ижтимоий ҳимояга муҳтож бўлган аҳоли қатлами 4,1%ни ташкил этмоқда (1-жадвал).

1-жадвал.

Ўзбекистон Республикаси аҳолисининг энг кам иш ҳақига нисбатан даромадлар даражаси бўйича тақсимланиши (фоизда) [10]
(уй хўжаликлари танлама кузатуви натижаларига асосан)

	2005	2010	2015	2016	2022
<u>ЭКИХнинг 1 баробари+1 сўмдан 1,5 баробаригача</u>	17,4	13,9	6,5	4,4	4,1
<u>ЭКИХнинг 2 баробари+1 сўмдан 2,5 баробаригача</u>	12,6	17,3	14	14,4	14,2
<u>ЭКИХнинг 4 баробари+1 сўмдан 4,5 баробаригача</u>	3,2	4,1	6,4	8,3	10,2
<u>ЭКИХнинг 6 баробари+1 сўмдан 6,5 баробаригача</u>	1,1	0,8	2,7	1,4	2,3
<u>ЭКИХнинг 8 баробари+1 сўмдан 8,5 баробаригача</u>	0,5	0,3	0,8	0,7	0,9
<u>ЭКИХнинг 10 баробари+1 сўм ва ундан юқори миқдорда</u>	1,9	0,7	1,5	2,3	2,4

*) кузатув даврида республикамизда белгиланган энг кам иш ҳақи миқдори бўйича ҳисобланган.

Ўзбекистон Республикаси Ҳукумати томонидан республика аҳолисининг даромадлари ва турмуш даражасини янада муттасил ошириб бориш, фуқароларга ижтимоий ёрдамни

кучайтириш мақсадида бюджет муассасалари ва ташкилотлари ходимларининг иш ҳақи, пенсиялар, стипендиялар, нафақалар ҳар йили маълум миқдорда оширилади.

Республикада меҳнатга ҳақ тўлашнинг энг кам миқдорини муттасил ўсиб боришининг иккинчи муҳим омилларидан бири бу - ойлик маошнинг инфляция натижасида йўқотилган қисмини компенсация қилиш ҳисобланади. Таъкидлаб ўтиш мумкинки меҳнатга ҳақ тўлашнинг энг кам миқдори уй хўжаликларида камбағаллик даражасини камайитиришнинг асосий инструменти эмас, чунки минимал иш ҳақини олувчи асосий уй хўжаликларининг ўртача жон бошига тўғри келувчи даромади, камбағал аҳоли қатлами даромадидан юқоридир.

Республиканинг аҳоли зич жойлашган ва ортиқча меҳнат ресурсларига эга бўлган ҳудудларда касаначилик, косибчилик ва халқ ҳунармандчилиги, шунингдек, оилавий тадбиркорлик ривожлантирилмоқда. “Тижорат банклари томонидан иқтисодиётнинг реал сектори субъектларини кредитлашни янада кенгайтириш орқали мамлакатда ишлаб чиқариш, инвестицион фаолликни рағбатлантириш, аҳолини иш билан бандлигини таъминлаш ва банк тизими олдида турган муҳим вазифалардан бири бўлиб ҳисобланади” [8]. Мамлакатимизда 2018 йилда иқтисодиётнинг реал секторига йўналтирилган кредитларнинг умумий ҳажми 2017 йилга нисбатан 25,1 фоиз кўпайиб, 2019 йилнинг 1 январь ҳолатига кўра, 253,4 трлн. сўмга етди. [11] Ҳудудларда аҳоли бандлигини таъминлаш, қўшимча даромад манбаини яратиш мақсадида тижорат банклари томонидан микрокредитлар ажратиш ҳажмини янада ошириш куйидаги соҳаларда назарда тутилган:

–фуқароларнинг шахсий ёрдамчи хўжаликларида қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари етиштириш;

–қорамол, қўй, эчки, қуён боқиш ва гўшт етиштириш;

–паррандачилик ва асаларичиликни ривожлантириш;

–ихчам иссиқхоналар ташкил этиш;

–уруғ ва кўчатлар етиштириш.

Бунинг натижасида аҳоли томорқасидан фойдаланиш самарадорлиги ошади, ишлаб чиқарилган сифатли қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари ҳажми кўпаяди.

Умуман, жаҳонда глобализация жараёнларининг кучайиши, унда ахборот ва коммуникацион технологияларнинг ривожланиши билан ўзини-ўзи иш билан банд қилишнинг янги ахборот технологияларига асосланган ўзига хос турлари ажралиб чиқмоқда. Улар марказий маълумотлар банкига уланган, махсус дастурий воситалар билан таъминланган компьютерлар орқали меҳнат вазифаларини бажаришмоқда. Бу эса, ўз навбатида, уй меҳнатида фаол иқтисодий фаолият олиб боровчи уй хўжаликлари сони кўпайишига ўз ҳиссасини қўшмоқда.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси - Тошкент.// Халқ сўзи, 2020 йил 24 январь.
2. Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси - Тошкент. 29.12.2020 й. https://www.uz.uz/posts/ozbekiston-respublikasi-prezidenti-shavkat-mirziyoevning-oliy-mazhlisga-murozhaatnomasi_198650
3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 8 июндаги “Тадбиркорлик фаолияти ва ўзини ўзи банд қилишни давлат томонидан тартибга солишни соддалаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-4742 сонли қарори
4. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 21 майдаги ПФ-5723-сон Фармони. www.lex.uz
5. Бердиев Ғ.И. Миллий иқтисодиётда уй хўжаликлари иқтисодий фаоллигини оширишнинг назарий асосларини такомиллаштириш // Иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) диссертацияси автореферати. –Т.: 2020. -16 б.
6. Семенова Н.Н., Еремина О.И. Влияние денежно-кредитной политики на экономический рост в России: теоретические подходы и практическая реализация // Финансы и кредит.

2018. №4 (772). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-denezhno-kreditnoy-politiki-na-ekonomicheskii-rost-v-rossii-teoreticheskie-podhody-i-prakticheskaya-realizatsiya> (дата обращения: 14.06.2020).

7. Тобиас Адриан и Фабио Наталуччи, Кризис COVID-19 создает угрозу финансовой стабильности. <https://www.imf.org/ru/News/Articles/2020/04/14/blog-gfsr-covid-19-crisis-poses-threat-to-financial-stability>
8. Тоғаев С.С., Тўрабеков С.Ш. Банк кредитларини ажратиш орқали аҳоли бандлигини таъминлаш масалалари. –Т.; Иқтисод молия. 2017 йил. №2 – Б. 58-61.
9. Фридмен М. (1999) Если бы деньги заговорили... Пер. с англ. – М.: Дело.
10. Ўзбекистон Республикаси давлат статистика қўмитасининг 2005-2022 йиллар маълумотлари <https://www.vedomosti.ru/economics/articles/2019/10/17/814013-kartine-bednosti>
11. Ўзбекистон Республикаси Марказий банки. Монетар сиёсатнинг 2019 йил ва 2020–2021 йиллар даврига мўлжалланган асосий йўналишлари // [https://cbu.uz/upload/medialibrary/b52/Monetary-Policy-Guidelines-2020_2022 .pdf](https://cbu.uz/upload/medialibrary/b52/Monetary-Policy-Guidelines-2020_2022.pdf)
12. <https://www.vedomosti.ru/economics/articles/2019/10/17/814013-kartine-bednosti>

УДК 338.23

ГЛОБАЛЬНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ИНДЕКС: ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ СТРАН ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ (ПОДХОДЫ К ИССЛЕДОВАНИЮ)

GLOBAL INNOVATSIYALAR INDEKSI: MARKAZIY OSIYO DAVLATLARINING INNOVATSION RIVOJLANISHI (TADQIQOT YONDASHUVLARI)

GLOBAL INNOVATION INDEX: INNOVATIVE DEVELOPMENT OF CENTRAL ASIAN COUNTRIES (RESEARCH APPROACHES)

Алимов Р.А. д.э.н., профессор

Султанова Л.Ш. к.э.н., доцент

Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591755>

Аннотация

Учитывая важность инноваций в усилиях по экономическому росту экономики и возможность управления этим процессом правительствами, становится все более необходимым совершенствовать инструменты, позволяющие регуляторам и менеджерам принимать решения. Это статья направлена на выявление общих причинно-следственных связей Глобального инновационного индекса (ГИИ), который измеряет различные аспекты инновационной экосистемы по странам, в частности для некоторых стран Центральной Азии. Мы берем все эти переменные в качестве исходных данных, а показатель ГИИ, отражающий инновационную компетентность данной группы стран в качестве результата, и для анализа используем основные данные ГИИ - 2023.

Ключевые слова: Инновации; Глобальный инновационный индекс; Субиндексы; страны Центральной Азии; инновационное развитие

Iqtisodiy o‘shishni ta’minlashda innovatsiyalarning ahamiyati va hukumatlarning ushbu jarayonni boshqarish qobiliyatini hisobga olgan holda, tartibga soluvchilar va menejerlarga qaror qabul qilish imkonini beradigan vositalarni takomillashtirish zarurati tobora ortib bormoqda. Ushbu maqola mamlakatlarda, jumladan, Markaziy Osiyo mamlakatlari uchun innovatsion ekotizimning turli jihatlarini o‘lchaydigan Global Innovatsiyalar indeksining (ГИИ) umumiy sabab-natija munosabatlarini aniqlashga qaratilgan. Biz ushbu o‘zgaruvchilarning barchasini kirish ma’lumotlari

sifatida qabul qilamiz va natijada ma'lum bir mamlakatlar guruhining innovatsion vakolatlarini aks ettiruvchi GII ko'rsatkichi va tahlil qilish uchun asosiy GII ma'lumotlaridan - 2023 dan foydalanamiz.

Kalit so'zlar: Innovatsiyalar; Global innovatsiyalar indeksi; pastki indekslar; Markaziy Osiyo mamlakatlari; innovatsion rivojlanish

Given the importance of innovation in economic growth efforts and the ability of governments to manage this process, it is becoming increasingly necessary to improve the tools that enable regulators and managers to make decisions. This article aims to identify the overall cause-and-effect relationships of the Global Innovation Index (GII), which measures various aspects of the innovation ecosystem across countries, particularly for some Central Asian countries. We take all these variables as input data, and the GII indicator, reflecting the innovative competence of a given group of countries, as the result, and use the main GII data - 2023 for analysis.

Key words: Innovation; Global Innovation Index; Subindexes; countries of Central Asia; innovative development

ВВЕДЕНИЕ

Положительная взаимосвязь между инновациями и экономическим ростом является бесспорным (Pradhan et al., 2016 [1]; Schumpeter, 1934 [2]; Freeman, 1995 [3]; Nelson et al., 1982 [4]). Эта связь наблюдается через индикаторы, которые пытаются измерить уровень инноваций в странах. Среди факторов важное место занимает Глобальный инновационный индекс (Global Innovation Index - GII). Этот индекс рассчитывается на основе показателей, связанных с уровнем экономического развития страны, таких как качество и зрелость институтов, прозрачность и политическая стабильность, человеческий капитал, инфраструктура и технологический уровень, уровень рынка и бизнеса.

Вышеупомянутая взаимосвязь между инновациями и экономическим ростом может быть подтверждена тем фактом, что в 2022г. 22 страны занимают лучшие позиции в GII 2023 г. [5], в частности Швейцария, Швеция, США, Англия, Нидерланды, Дания, Финляндия, Сингапур, Германия, Республика Корея, Гонконг, Франция, Израиль, Китай, Ирландия, Япония, Канада, Люксембург, Австрия, Норвегия, Исландия и Бельгия среди 22 стран с самым высоким доходом на душу населения в мире. Если практически доказана взаимосвязь между инновациями и экономическим ростом, то сегодня становится актуальным поставить инновации в центр стратегий государственного управления. Проведённые исследования показывают, что можно улучшить инновационную структуру с помощью государственной политики, направленной на достижение этой цели (Meyer et al., 1991 [6]; Mazzucato, 2014 [7]; Moreira 2022 [8]). В частности, такой инструмент как GII является важным и компетентным инструментом для регулирующих органов.

Итак, как показывают исследования для того чтобы управлять инновациями, нужно сначала идентифицировать, формализовать индикаторы, характеризующие инновационное развитие. Нельзя контролировать то, что нельзя измерить. Это утверждение указывает на необходимость использования показателей инновационного развития на уровне бизнеса и национальном уровне. Важной задачей является поиск показателей, отражающих инновации в том виде, в каком они существуют в настоящее время (OECD SCOREBOARD, 2013 [9]; WIPO, 2011 [10]. Прямых официальных показателей, позволяющих количественно оценить результаты инноваций, по-прежнему крайне мало. Charmes, J., Gault, F. & Wunsch-Vincent, S. (2018) [11] сообщают, что большинство измерений также не могут адекватно отразить результаты инноваций в отличие от широкого спектра участников инновационной деятельности. Сюда же входят исследования, которые в значительной степени способствовали измерению инновационной деятельности, но не обеспечивают хороших и надежных показателей ее развития в различных экономиках и которые часто неприменимы к развивающимся экономикам.

Индексы инноваций на макроуровне имеют ряд ограничений, накладываемые на использование директивными органами. Во-первых, эти индексы не могут быстро отражать изменения в моделях на уровне фирм (Hollanders & Van Cruysen, 2018 [12]). Кроме того, инновационный потенциал, используемый в каждом из индексов, недостаточно отражает сложность инновационной деятельности (Saisana, Nardo et al., 2005 [13]). Другие критические замечания относятся к тому факту, что показатели больше фокусируются на инновационных затратах (входных данных), чем на инновационных результатах (выходных данных); часто являются вневременными из-за недоступности и недостаточной зрелости данных; и, учитывая конкретные показатели, они не отражают взаимодействие между странами, поскольку некоторые из них, как правило, являются источниками инноваций, а другие вносят меньший вклад в этот процесс (Hao et al., 2017 [14]).

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

Показателем, изучаемым в данной работе, является Глобальный инновационный индекс 2023 года (ГИИ 2023). Глобальный инновационный индекс (ГИИ) был запущен в 2007 году с целью выявления и определения показателей и методов, которые могли бы дать максимально полную картину инноваций в обществе. Для постановки этой цели было несколько причин. Во-первых, инновации важны для стимулирования экономического прогресса и конкурентоспособности – как для развитых, так и для развивающихся стран. Многие правительства ставят инновации в центр своих стратегий роста. Во-вторых, определение инноваций расширилось – оно больше не ограничивается научно-исследовательскими лабораториями (НИОКР) и опубликованными научными работами. Понятие инноваций приобрело более общий и горизонтальный характер и включает в себя социальные, бизнес-модельные и технические аспекты. Правительства разных стран мира используют ГИИ для сравнительной оценки инновационной деятельности, улучшения своих инновационных показателей и для формирования научно обоснованной инновационной политики. В контексте Целей в области устойчивого развития (ЦУР) Организации Объединенных Наций ГИИ с 2019 года признается Генеральной Ассамблеей ООН в качестве эталона для оценки показателей инновационной деятельности.

Индекс, опубликованный в 2023 г., имеет структуру, состоящую из 80 показателей, исследованных в 132 странах (ГИИ, 2023 г.). Детали индикаторов и их оценки публикуются ежегодно с 2011 года «консорциумом», сформированным Корнельским университетом - Колледжем бизнеса SC Johnson, Всемирной Организацией интеллектуальной собственности – ВОИС и INSEAD.

Цель создания ГИИ заключалась в том, чтобы найти показатели и методы, которые лучше всего охватывают мир инноваций общества, выходя за рамки традиционных показателей, таких как количество и уровень исследовательских статей и расходы на исследования и разработки. ГИИ — это развивающийся проект, основанный на предыдущих изданиях и включающий последние данные и результаты исследований в области измерения инноваций. В ГИИ инновационные факторы регулярно оцениваются. Это обеспечивает фундаментальный инструмент для лиц, принимающих решения, и богатую базу данных с подробными показателями для уточнения инновационной политики.

ГИИ не претендует на то, чтобы быть окончательным рейтингом стран с точки зрения инноваций. Измерение результатов инноваций и их воздействия остается сложной задачей. Составители индекса уделяют большое внимание измерению климата и инфраструктуры для инноваций, оценке соответствующих результатов, поиску более эффективных измерений, лучшему пониманию инноваций и определению политики, способствующей инновациям (Dutta et al., 2020 [15]).

ГИИ уделяет особое внимание представлению положения различных компонентов для каждой экономики, выбирает сильные и слабые стороны, их определения и соответствующие источники, подробные технические примечания и корректировки структуры ГИИ. Хотя авторы ГИИ признают ограниченность определения для использования

только в статистических измерениях в коммерческом секторе и не делают акцент на инновациях в государственном секторе и в секторе домохозяйств, определение инноваций, используемое для разработки Индекса, разработано на основе Руководства Осло 2005 г., где вводится ряд определений, связанных с инновациями в бизнес-деятельности и в различных типах компаний.

За последние два десятилетия экономисты и политики сосредоточили внимание на НИОКР, основанных на технологических инновациях, в основном производимых внутри страны и в основном в обрабатывающей промышленности. Инновации такого рода осуществлялись высококвалифицированной рабочей силой в компаниях, интенсивно занимающихся исследованиями и разработками, в рамках инновационного процесса, характеризующегося как закрытый, внутренний и локализованный. Технологические достижения были признаны «радикальными» и произошли на «глобальной границе знаний». Эта характеристика подразумевала существование ведущих и отстающих экономик с низким или средним уровнем дохода, которые лишь «догоняют» (OECD, 2010 [16]; WIPO, 2010 [17]).

Инновации все больше фокусируются на способности использовать новые технологические комбинации, постепенные («пошаговые») инновации и «инновации без исследований». Существует постоянный интерес к пониманию того, как инновации развиваются в странах с низким и средним уровнем дохода. Кроме того, существенно изменился сам инновационный процесс. Инвестиции в деятельность, связанную с инновациями, постоянно увеличивались в компаниях и в экономике на глобальном уровне, что привело к появлению двух новых участников инновационной деятельности: тех, кто находится за пределами стран с высоким уровнем дохода, и некоммерческих субъектов. Кроме того, выявилось, структура знаний является более сложной, а производственная деятельность более географически рассредоточенной.

Итак, Глобальный инновационный индекс (ГИИ) отслеживает самые последние глобальные тенденции в области инноваций. Он ежегодно оценивает эффективность инновационной экосистемы стран мира, выделяя сильные и слабые стороны инноваций и конкретные пробелы в показателях инноваций. Различные показатели, предлагаемые ГИИ, можно использовать для мониторинга эффективности и сравнительного развития различных групп стран.

С момента своего создания в 2007 году ГИИ сформировала программу измерения инноваций и стала краеугольным камнем разработки экономической политики, при этом все большее число правительств систематически анализируют свои ежегодные результаты ГИИ и разрабатывают политические меры для повышения своей эффективности.

Глобальный инновационный индекс (ГИИ) — это развивающийся проект, основанный на предыдущих изданиях и включающий новые доступные данные, а также на основе последних исследований в области измерения инноваций.

Концептуальная основа ГИИ

В 2023 году модель ГИИ включала 132 экономики, которые представляют 92,5 процента мирового населения и 97,6 процента мирового ВВП в текущих международных долларах по паритету покупательной способности [18].

Модель ГИИ 2023 включает 80 показателей, которые делятся на три категории:

- количественные/объективные/достоверные данные (64 показателя); – составные показатели/индексные данные (11 показателей); и
- опросные/качественные/субъективные/мягкие данные (5 показателей).

В этом году для того, чтобы экономика была включена в ГИИ 2023, минимальное требование к симметричному охвату данных составляет не менее 36 показателей в субиндексе инновационного вклада (66 процентов) и 17 индикаторов в субиндексе инновационного выпуска (66 процентов).

Модель ГИИ 2023 включает 80 показателей, которые делятся на три категории:

– количественные/объективные/достоверные данные (64 показателя); – составные показатели/индексные данные (11 показателей); и
– опросные/качественные/субъективные/мягкие данные (5 показателей) [19].

ГИИ опирается на два субиндекса — субиндекс инновационных затрат и субиндекс инновационных результатов, каждый из которых построен на соответствующих компонентах.



Рис. 1. Глобальный инновационный индекс - структура и компоненты [19]

Рассчитываются три показателя:

- **Субиндекс инновационных затрат (вход):** пять составляющих компонентов охватывают элементы экономики, которые способствуют инновационной деятельности и облегчают ее.

- **Субиндекс инновационных результатов (выход):** инновационная продукция является результатом инновационной деятельности в экономике. Хотя выходной субиндекс включает только два компонента, он имеет такое же значение, как и входной субиндекс при расчете общих баллов ГИИ.

- **Общий балл ГИИ** представляет собой среднее значение входных и выходных субиндексов, на основе которых затем составляются рейтинги стран ГИИ.

Каждый из пяти входных и двух выходных компонентов разделен на три подкомпонента, каждый из которых состоит из отдельных показателей, всего в 2023 году их было 80. Подкомпоненты рассчитываются с использованием средневзвешенного значения его отдельных показателей в форме баллов от 0 до 100. Баллы компонента рассчитываются с использованием средневзвешенного значения его подкомпонентов.

Пять компонентов, составляющих первый субиндекс, определяют аспекты благоприятной среды для инноваций в экономике: (1) институты, (2) человеческий капитал и исследования, (3) инфраструктура, (4) развитость рынка и (5) развитость бизнеса. Компоненты, составляющие второй субиндекс, включают в себя результаты инновационной деятельности: (6) знания и технологии и (7) творческие результаты.

Первый компонент «Институты» (1) пытается охватить институциональную структуру экономики, измеряя способность институциональной структуры привлекать бизнес и способствовать росту, обеспечивая надлежащее управление и надлежащие уровни защиты, а также необходимые стимулы для инноваций. Таким образом, он пытается измерить

политическую, нормативную и деловую среду. Он состоит из следующих трех подкомпонентов: «Институциональная среда» (1.1), «Правовая среда» (1.2) и «Деловая среда» (1.3).

Второй компонент «Человеческий капитал и исследования» (2), оценивает уровень системы образования как важнейшей детерминанты инновационного потенциала нация. Он включает сложные подкомпоненты «Образование» (2.1), «Высшее образование» (2.2) и «Исследования и разработки (НИОКР)» (2.3).

Третий компонент - «Инфраструктура» (3) включает в себя три подкомпонента: «Информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)» (3.1), «Общая инфраструктура» (3.2) и «Экологическая устойчивость» (3.3). Эти вспомогательные элементы направлены на более широкую проверку качества доступа к связи, транспорту и энергетической инфраструктуре как важнейших факторов роста производительности и эффективности, в конечном счете, к инновациям.

Четвертый компонент «Развитость рынка» (4) оценивает доступность кредита и среду, которая поддерживает инвестиции, доступ к международному рынку, конкуренцию и масштабы рынка, которые имеют основополагающее значение для появления инноваций. Этот компонент состоит из трех подкомпонентов, структурированных по рыночным условиям и общему уровню операций: «Кредит» (4.1), «Инвестиции» (4.2) и «Торговля, диверсификация и масштаб рынка» (4.3).

Последним компонентом субиндекса инновационных затрат (входа) является (5) «Развитость бизнеса». Этот компонент пытается оценить как благоприятную бизнес-среду для инноваций в компании. Как это было проверено во втором компоненте «Человеческий капитал и исследования» накопление человеческого капитала на всех уровнях посредством образования и приоритизации деятельности в области НИОКР являются важными условиями для развития инноваций. Эта логика развивается здесь еще дальше, когда утверждается, что компании стимулируют свою производительность, конкурентоспособность и инновационный потенциал, нанимая высококвалифицированных специалистов. Он включает следующие подкомпоненты: «Работники умственного труда» (5.1), «Инновационные связи» (5.2) и «Поглощение знаний» (5.3).

Вторым субиндексом GII 2023 является Субиндекс инновационных результатов (выход), который соответствует результату инновационной деятельности в рамках экономики. Он состоит из двух компонентов: «Результаты знаний и технологий» (6) и «Творческие результаты» (7). Шестой компонент «Знания и технологии» охватывает все переменные, которые традиционно считаются результатом изобретений и/или инноваций и состоит из трех подкомпонентов: «Создание знаний» (6.1), «Воздействие знаний» (6.2), и «Распространение знаний» (6.3).

Седьмой и последний компонент относится к результатам творчества. Как хорошо известно, роль творчества в инновациях по-прежнему в значительной степени недооценивается в дискуссиях об инновационной политике и ее измерении (GII, 2021). С самого начала GII всегда уделял особое внимание измерению творчества (креативности) как части субиндекса результатов (выпуска) инноваций. Этот компонент состоит из трех подкомпонентов: «Нематериальные активы» (7.1), «Креативные товары и услуги» (7.2) и «Онлайн-творчество» (7.3).

Перейдем к анализу инновационного развития экономик стран Центральной Азии через призму показателей Глобального инновационного индекса. Здесь следует отметить, что отход от ресурсоемкой модели экономического роста, уязвимой перед внешними потрясениями и колебаниями цен, требует более систематических инноваций или экспериментов с новыми идеями для выявления видов деятельности, которые могут стать основой для долгосрочного всеохватывающего устойчивого развития. Осознавая эту проблему, страны Центральной Азии [20] поставили инновации на первое место в своей политической повестке дня. Почти для всех странах Центральной Азии по крайней мере декларируется приоритетное развитие инноваций и создание условий для инновационного

развития, в том числе принятием программ действий. Рассматриваемые страны: Узбекистан, Казахстан, Кыргызстан и Таджикистан. Справочно, для более объективной оценки, рассмотрим также ГИ России и Китая.

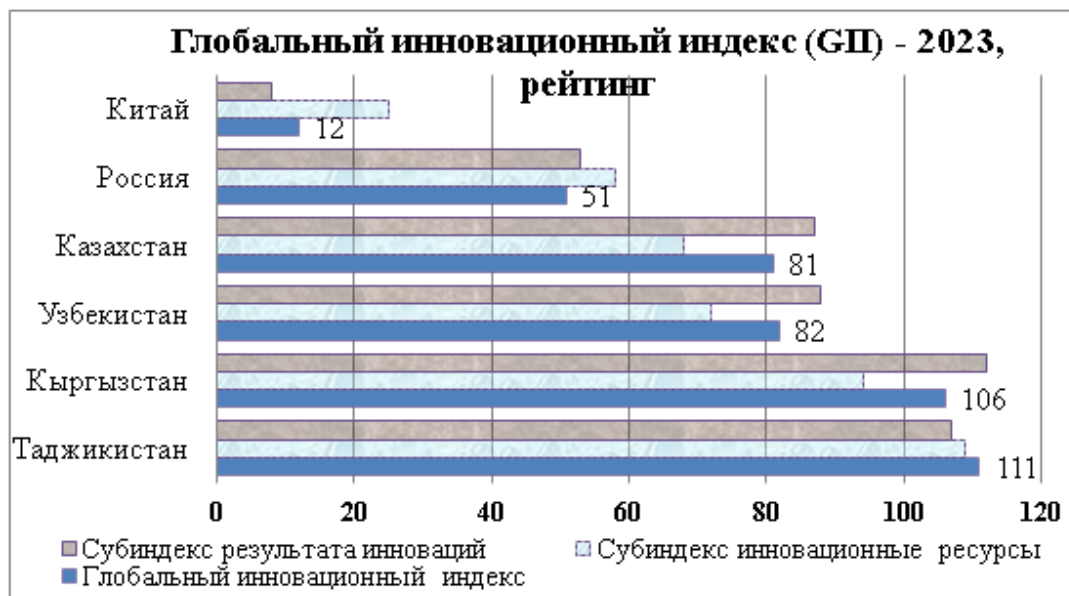


Рис. 2. Рейтинг в ГИ исследуемой группы стран [20].

На рис. 2 мы видим ранжирование стран по месту в ГИ за 2023 год. Китай занимает 12 место, Россия - 51. Страны Центральной Азии, участвующие в рейтинге соответственно: Казахстан - 81 место, Узбекистан - 82, Кыргызстан - 106, Таджикистан - 111. На этом графике также можно увидеть соотношении между ресурсами и результатами инноваций, другими словами, эффективность получения инноваций. Мы видим превосходные результаты Китая, где результаты инноваций (рейтинг) значительно превышают инновационные ресурсы. В 2023 г. в целом показатели стран ЦА по вложениям в инновации выше, чем по результатам инноваций. Это может сигнализировать о том, что не всегда соответствующие ресурсы эффективно используются для получения инноваций.

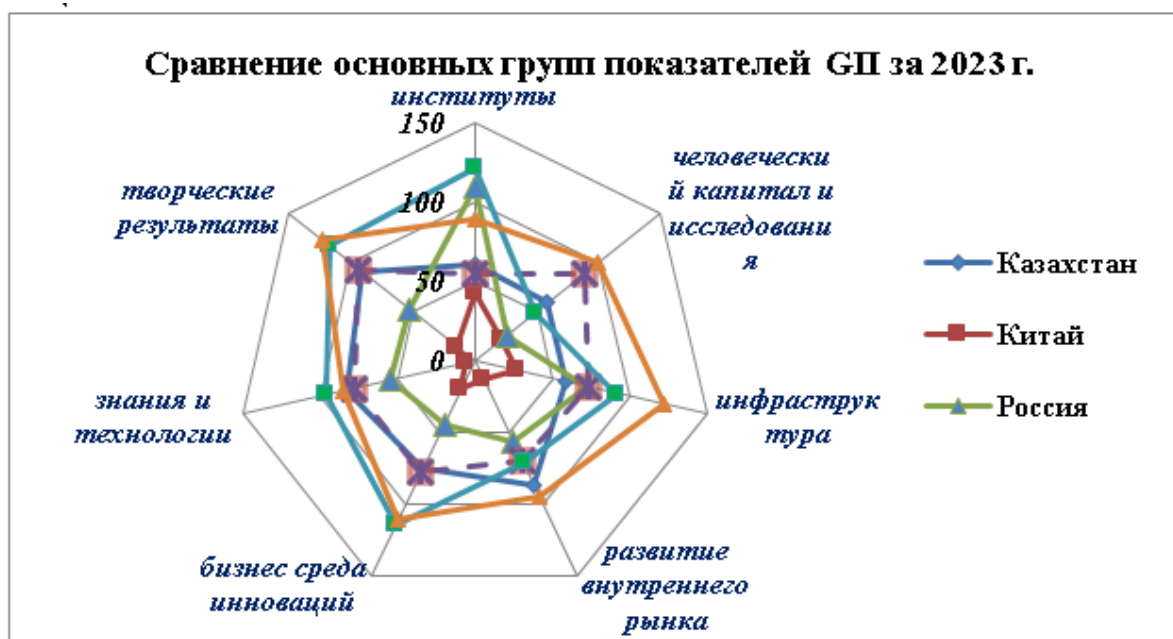


Рис. 3. Основные компоненты ГИ изучаемых стран [20]

Сравнение индикаторов, сгруппированных по субиндексам ресурсов и результатов инноваций по странам позволяет сделать вывод о преимуществах и недостатках каждой страны. Так Китай в целом демонстрирует относительно сбалансированный пакет индикаторов, при этом наиболее высокие значения имеет по такому компоненту как «Институты», а наименее высокий по компоненту «Творческие результаты». Можем предположить, что компонент «Творческие результаты», состоящий из трех подкомпонентов: «Нематериальные активы», «Креативные продукты» и «Интернет-творчество» наиболее долгосрочная, часто труднодостижимая цель получения инновационных результатов. Страны ЦА и Россия повторяют друг с другом конфигурацию компонентов ГИИ на рис. 3, имея максимальный результат по компоненту «Институты» и «Развитость рынка».

Это следует из общей логики первичных рыночных реформ в постсоветских странах, когда приоритет отдавался прежде всего созданию рыночной модели экономики. Получение эффективных творческих результатов, развитие знаний и технологий - следующий этап развития страны. Судя по рисунку 3, на сегодняшний день первый этап еще до конца не пройден.

Однако логика развития мировой экономики не оставляет анализируемым странам шансов пренебрегать темпами по получению результатов инноваций. Эффективное превращение инновационных инвестиций в инновационные результаты - вот главная задача для Узбекистана в числе других анализируемых стран Центральной Азии.



Рис. 4. Рейтинг по семи составляющим компонентам Глобального инновационного индекса Узбекистана [21]

В таблице ниже представлен обзор сильных и слабых сторон Узбекистана в ГИ - 2023. Самыми сильными компонентами ГИ для Узбекистана являются те, которые имеют рейтинг выше ГИ Узбекистана (82), а самыми слабыми – те, которые занимают рейтинг ниже.

Таблица 1

Сильные и слабые стороны Узбекистана в контексте индикаторов Глобального инновационного индекса [22]

Сильные стороны			Слабые стороны		
Код	Название индикатора	Рейтинг	Код	Название индикатора	Рейтинг
3.2.3	Валовое накопление капитала, % ВВП	6	7.3.1	Родовые домены верхнего уровня (TLD)/ на 1 тыс. населения в возрасте 15–69 лет	132
6.2.1	Рост производительности труда, %	6	6.3.3	Экспорт высоких технологий, % от общего объема торговли	122
2.2.2	Выпускники естественных и инженерных специальностей, %	12	6.1.4	Научно-технические статьи/млрд долл. США по ППС ВВП	117
6.1.3	Полезные модели по происхождению/млрд долл. США по ППС ВВП	17	5.2.5	Семейства патентов/ ВВП по ППС в млрд. долл. США	95
1.3.1	Политика ведения бизнеса	23	5.2.3	Процент валовых расходов на НИОКР, финансируемых из-за границы, % ВВП	92
5.3.2	Импорт высоких технологий, % от общего объема торговли	27	5.1.2	Фирмы, предлагающие формальное обучение, %	88
2.1.5	Соотношение учеников и учителей, среднее образование	28	7.2.2	Количество произведенных национальных художественных фильмов (на миллион населения в возрасте 15–69 лет)	73
5.2.2	Состояние развития кластера	29	2.3.4	Рейтинг университетов QS топ-3 (составленный Quacquarelli Symonds)	71
5.2.1	Сотрудничество университетов и промышленности в области исследований и разработок	32	6.2.2	Стоимость стартапов, имеющих оценку в миллиард долл. США % ВВП	48
5.3.4	Чистый приток ПИИ, % ВВП	41	2.3.3	Мировые корпоративные инвесторы в НИОКР, топ-3, млн. долл. США	40

Сильными компонентами ГИ Узбекистана являются: «Институты» (55-е место), «Развитость рынка» (69-е место), «Инфраструктура» (73-е место) и «Развитие бизнеса», «Результаты знаний и технологий» (78-е место). Более слабыми компонентами ГИ Узбекистана являются: «Творческая продукция» (93-е место), «Человеческий капитал и исследования» (89-е место). Особое внимание следует уделить развитию субиндекса

«Инновационные результаты». В частности, вполне достижимы цели в таких подкомпонентах как: научно-технические статьи и семейства патентов.

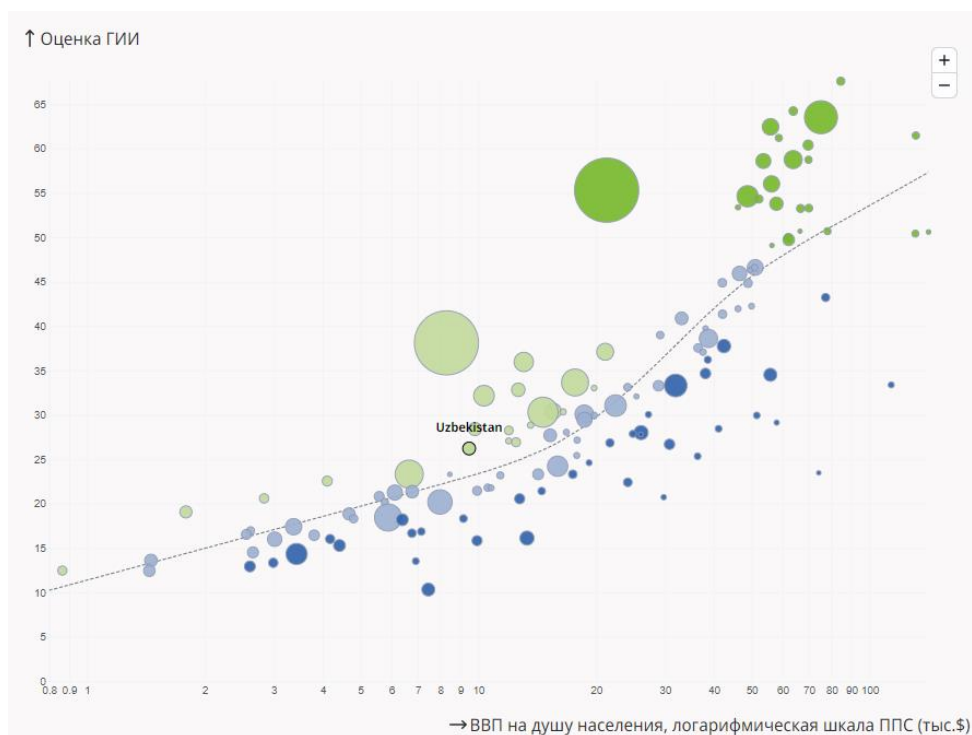


Рис. 5. Эффективность инноваций в зависимости от уровня дохода

На приведенной выше пузырьковой диаграмме [21] (рис.5) показана взаимосвязь между уровнями доходов (ВВП на душу населения) и инновационной эффективностью (показатель ГИИ). Линия тренда показывает ожидаемую эффективность инноваций в зависимости от уровня дохода. Экономики, находящиеся выше линии тренда, демонстрируют лучшие результаты, чем ожидалось, а страны, расположенные ниже, демонстрируют показатели ниже ожиданий. Узбекистан расположен чуть выше линии тренда и это в целом положительная тенденция.

ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Страны с высоким уровнем доходов, в частности из Северной Америки и Европы, продолжают лидировать в рейтингах ГИИ имеют самые сильные и сбалансированные инновационные системы. Однако глобальный инновационный ландшафт тоже меняется. Есть несколько стран со средним уровнем дохода, особенно Турция, Вьетнам, Индия и Филиппины, которые догоняют лидеров. Эти страны могут стать примером для стран Центральной Азии.

Страны Центральной Азии демонстрируют различную динамику по основным компонентам: бесспорных лидеров по всем компонентам в исследуемой группе не наблюдается, хотя общий рейтинг ранжирует данную группу стран с 79 по 103 место (среди 132 страны). И это вызывает озабоченность, хотя бы потому, что исторически во всех странах исследуемой группы многие показатели, такие как образование, исследования, инфраструктура и др. были едва ли не самыми передовыми в мире. Есть и обнадеживающие тенденции, такие как развитие ИКТ, во всех странах исследуемой группы данный показатель имеет весьма высокий рейтинг. Неплохие тенденции по функционированию институтов, развитию инфраструктуры. Есть отдельные положительные тенденции в росте производительности труда.

Это исследование, наряду с другими, может способствовать дальнейшим разработкам. Исследования, учитывающие все входные и выходные данные Глобального

инновационного индекса, могут способствовать лучшему пониманию движущих сил инноваций. По мере увеличения количества доступных данных интересно провести анализ панельных данных, чтобы получить прогноз инноваций и помочь в разработке государственной политики для стимулирования роста инноваций. Вместе с тем, можно сделать определенные выводы.

Что касается конкретных мер политики.

- Страны Центральной Азии обладают уникальными возможностями для того, чтобы воспользоваться преимуществами, предоставляемыми странами с молодым населением. Чтобы воспользоваться этим демографическим дивидендом, который, как ожидается, продлится в течение следующих 20 лет, ЦА необходимо вооружить свою рабочую силу навыками и знаниями, которые можно использовать, чтобы она могла внести существенный вклад в усилия страны по развитию.

- Понимая, что инновации являются двигателем роста, занятости, конкурентоспособности и совместного использования возможностей в XXI веке, правительства стран ЦА создали множество учреждений и инфраструктурных фондов, связанных с инновациями.

- Инновации рискованны. Новые идеи требуют времени и экспериментов для развития, и если идея терпит неудачу, человек получает отрицательную отдачу от своих инвестиций. Следовательно, в обществах с небольшим количеством систем социальной защиты инноваций также мало. Государственная политика может подтолкнуть отдельных новаторов, предоставив им некоторую поддержку. Необходимо понимать экспериментальный характер предпринимательства и связанные с ним риски, чтобы у предпринимателя был еще один шанс добиться большего успеха.

- Для укрепления инновационной системы требуется платформа для обмена и распространения информации, чтобы обеспечить улучшенный доступ к знаниям. Государственная политика, поощряющая инновации, может оказать существенное влияние на рост и создание рабочих мест в экономике. Кроме того, в странах ЦА есть скрытый резерв научных и инженерных талантов, которые необходимо капитализировать для воссоздания местного интеллектуального капитала, который был весьма значителен в период Советского Союза. Государственные инвестиции в исследования, создание знаний и технический прогресс действительно играют роль в подпитке инноваций, производительности, создании капитала и, следовательно, росте.

Экономисты уже давно утверждают, что развивающиеся страны имеют потенциал для высокого роста производительности, если они перенимают существующие технологии и применяют их к местным условиям. В этом исследовании понимание процессов инновационного развития основывается на так называемом инновационном «парадоксе» [22]: несмотря на потенциал очень высокой отдачи, развивающиеся страны инвестируют гораздо меньше средств во внедрение и изобретение новых процессов и продуктов, чем развитые страны. В основе этого парадокса лежит тот факт, что фирмам в развивающихся странах не хватает управленческих и технологических возможностей для реализации значимых инновационных проектов.

Это означает, что традиционная инновационная политика вряд ли будет эффективной, и необходимы новые акценты с учетом опыта успешных стран. Вторым фактором заключается в том, все компоненты и подкомпоненты (индикаторы) ГИИ взаимодополняют друг друга, раскрывая глубинные течения всего инновационного процесса. Это означает, что создание эффективной инновационной системы будет более серьезной политической задачей, и что стандартные показатели эффективности инноваций, такие как затраты на исследования и разработки или рост ВВП, не могут объяснить тенденции инновационного развития. Глобальный инновационный индекс способен быть инструментом анализа, сопоставления и становления национальных инновационных систем. А также руководством к действию на макро- и микроуровне.

Список использованной литературы:

1. Pradhan, R. P., Arvin, M. B., Hall, J. H. & Nair, M. (2016). Innovation, financial development and economic growth in Eurozone countries. *Applied Economics Letters*, 23:16, 1141-1144. DOI:10.1080/13504851.2016.1139668.
2. Schumpeter, J.A. The theory of economic development. Harvard University Press, (1934)
3. Freeman, C. (1995) "The 'National System of Innovation' in Historical Perspective". *Cambridge Journal of Economics* 19 (1), pp.5 https://www.researchgate.net/publication/5207975_The_'National_System_of_Innovation'_in_Historical_Perspective
4. Nelson, R. R., & Winter, S. G. (1982). *An Evolutionary Theory of Economic Change*. Cambridge, MA Harvard University Press.
5. https://www.imf.org/external/datamapper/NGDPDPC@WEO/OEMDC/ADVEC/WEO_WORLD
6. Meyer, J. & Rowan, B. (1991). Institutionalized organizations: formal structure as myth and ceremony. The University of Chicago Press. <https://www.scielo.br/j/rae/a/yfSJ69NTb8jcHSYr3R9bztJ/?format=pdf&lang=en>
7. Mazzucato, M. (2014). *O Estado empreendedor: Desmascarando mitos e promovendo a inovação*. Portfolio-Enguin. Edição do Kindle. <https://books.google.com.br/books?hl=pt-BR&lr=&id=MnM0BQAAQBAJ&oi=fnd&pg=PT6&dq=Mazzucato,+2014&ots=5mA3vuPY8f&sig=IJdDfFeu422K35TF8e8PEgpaduQ#v=onepp.&q=Mazzucato%2C%202014&f=false>
8. Moreira et al. (2022) *Research, Society and Development*, v. 11, n. 3, e19911326092, 2022 (CC BY 4.0) | ISSN 2525-3409 | DOI: <http://dx.doi.org/10.33448/rsd-v11i3.26092>
9. https://www.oecd-ilibrary.org/science-and-technology/oecd-science-technology-and-industry-scoreboard-2013_sti_scoreboard-2013-en
10. <https://www.wipo.int/library/en/>
11. Charmes, J., Gault, F. & Wunsch-Vincent, S. (2018)), «Measuring innovation in the informal economy – formulating an agenda for Africa». *Journal of Intellectual Capital*, Vol. 19 (3), pp. 536-549. <https://doi.org/10.1108/JIC-11-2016-0126>
12. Hollanders, H. & Van Cruysen, A. (2018). Rethinking the European Innovation Scoreboard: A New Methodology for 2008-2010. *Pro Inno / Inno Metrics*. https://eu.eurostat.eu/elementos/ele0006100/Methodology_Report_EIS_2008-2010/inf0006199_e.pdf
13. Nardo, M., Saisana, M., Saltelli, A. & Tarantola, S. (2005). *Tools for Composite Indicators Building*. Joint Research Centre. European Commission – Itália. <http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.958.2519&rep=rep1&type=pdf>
14. Hao, J. X., Ark, B. & Ozyildirim, A. (2017) *Signposts of innovation: a review of innovation metrics*. Economics Program Working Paper Series. The Conference
15. Dutta S., Lanvin B., and Wunsch-Vincent S. (2020) *GLOBAL INNOVATION INDEX 2020 Who Will Finance Innovation?* https://www.wipo.int/edocs/pubdocs/en/wipo_pub_gii_2020_exec.pdf
16. The OECD Innovation Strategy (2010) <https://www.oecd.org/site/innovationstrategy/>
17. World Intellectual Property Organization (WIPO). (2010). *The Impact of the Economic Crisis and Recovery on Innovation*. World Intellectual Property Indicators 2010. Economics and Statistics Division. Geneva: WIPO.
18. https://www.wipo.int/global_innovation_index/en/2023/
19. https://www.wipo.int/global_innovation_index/en/2023/
20. <https://www.wipo.int/gii-ranking/en/uzbekistan>
21. <https://www.wipo.int/gii-ranking/en/uzbekistan>
22. https://elibrary.worldbank.org/doi/10.1596/978-1-4648-1160-9_ch1

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ КАК ВАЖНҚЙ ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА

INSON KAPITALI IQTISODIY O‘SISHNING MUHIM OMILI SIFATIDA

HUMAN CAPITAL AS AN IMPORTANT FACTOR OF ECONOMIC GROWTH

проф. Хашимов Пазлиддин Зукурович

преп. Мавланова Умида Баходировна

Экономический факультет

Национальный Университет Узбекистана

имени Мирзо Улугбека

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592125>

Аннотация

Роль человеческого капитала в повышении экономического роста является одной из ключевых составляющих развития любой страны. Инвестиции в качество жизни населения способствуют улучшению образования, здравоохранения, социальной защиты, что в свою очередь способствует увеличению производительности труда и повышению уровня жизни населения. Образованные и здоровые люди способны больше и качественнее работать, что в конечном итоге приводит к росту экономики.

Ключевые слова: ВВП, человеческий капитал, экономический рост, инвестиции, образование, здравоохранение, социальная защита.

Iqtisodiy o‘shish sur‘atlarini oshirishda inson kapitalining o‘rni har qanday davlat taraqqiyotining asosiy tarkibiy qismlaridan biridir. Aholining hayot sifatiga yo‘naltirilayotgan investitsiyalar ta‘lim, sog‘liqni saqlash va ijtimoiy himoyani yaxshilashga xizmat qilmoqda, bu esa o‘z navbatida mehnat unumdorligini oshirish va aholi turmush darajasini oshirishga xizmat qilmoqda. Bilimli va sog‘lom odamlar ko‘proq va yaxshiroq ishlashga qodir, bu esa pirovardida iqtisodiy o‘shishga olib keladi.

Калит сўзлар: YaIM, inson kapitali, iqtisodiy o‘shish, investitsiyalar, ta‘lim, sog‘liqni saqlash, ijtimoiy himoya.

The role of human capital in increasing economic growth is one of the key components of the development of any country. Investments in the quality of life of the population contribute to improving education, healthcare, and social protection, which in turn helps to increase labor productivity and improve the standard of living of the population. Educated and healthy people are able to work more and better, which ultimately leads to economic growth.

Keywords: GDP, human capital, economic growth, investment, education, healthcare, social protection.

ВВЕДЕНИЕ

В последние годы экономисты пришли к выводу, что основным двигателем современных экономик является человеческий капитал. Человеческий капитал включает в себя знания, здоровье, опыт и навыки людей, которые услучшают производительность труда. Большинство развитых стран сегодня направляют инвестиции в человеческий капитал, поскольку его накопление способствует экономическому развитию.

Обеспечение экономического роста и поддержание его устойчивого и оптимального уровня является одной из главных стратегических целей экономической политики. Исследования экономистов подчеркивают положительное влияние человеческого капитала на долгосрочный экономический рост. Признание важности человеческого знаний,

способностей и умений в формировании дохода подталкивает к рассмотрению человеческого капитала как одного из ключевых факторов производства наряду с физическим капиталом.

Рождение теории человеческого капитала принято относить к 1960 году, когда появились труды Т.Шульца и Г.Беккера. Суть теории человеческого капитала заключается в применении стандартной теории капитала к различным экономическим явлениям, не рассматриваемые ранее с этой точки зрения. Основная идея заключается в том, что люди вкладывают ресурсы в себя не только для удовлетворения текущих потребностей, но и для будущих доходов. Образование, здравоохранение, поиск работы и другие процессы рассматриваются не только как потребление, но и как инвестиции, а их результаты рассматриваются как форма человеческого капитала. Таким образом, можно применять стандартные инструменты теории капитала для анализа подобных явлений и объяснения наблюдаемых в реальности эффектов.

Из концепции инвестирования в человеческий капитал в области образования, здравоохранения вытекают следующие выводы. Во-первых, различия в заработных платах как внутри страны, так и между странами, могут быть объяснены уровнем инвестиций в человеческий капитал. Образование и повышение квалификации позволяют индивидууму улучшать свои знания, что влияет на производительность труда и дохода. Во-вторых, рост общего уровня человеческого капитала приводит к увеличению национального дохода страны. Повышение индивидуального уровня человеческого капитала способствует накоплению общего запаса человеческого капитала в экономике, что способствует производству более высокотехнологичных товаров и услуг.

ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ ПО ТЕМЕ

До работ Т.Шульца и Г.Беккера образование и здравоохранение рассматривались исключительно как потребительские блага, расходы на них относились к потреблению. Однако исследования Т.Шульца и Г.Беккера показали, что эти блага и услуги содержат в себе как инвестиционную, так и потребительскую части. Ключевой момент заключается в том, что после насыщения инвестиционной составляющей, дальнейшее потребление уже не будет увеличивать человеческий капитал. Например, расходы на продовольствие могут быть отнесены к инвестициям в человеческий капитал, поскольку улучшение питания повышает производительность и снижает заболеваемость. Но очевидно, что после определенного уровня затрат, расходы на питание становятся чистым потреблением, перестав быть вложением в человеческий капитал. Таким образом, разделение расходов на образование и здравоохранение на инвестиционную и потребительскую части стало важным методологическим прорывом, позволившим взглянуть на эту сферу с другого ракурса.

Т.Шульц разграничивал потребительский и человеческий тип капитала. Потребительский капитал способствует улучшению предпочтений и качества жизни, но не влияет напрямую на заработную плату и доход. С другой стороны, заработная плата, упущенная во время образования, переобучения, повышения квалификации не отражается в национальной экономической статистике. Т.Шульц предполагает, что рост доходов работников следует объяснять через эти неучтенные инвестиции в развитие человеческого потенциала, которые также способствуют непонятной части экономического роста, связанной с увеличением человеческого капитала.

Г.Беккер расширил понятие человеческого капитала, включив в него все аспекты, которые могут принести пользу в будущем. Он считал, что инвестиции в человеческий капитал охватывают не только образование и здоровье, которые напрямую влияют на доходы, но и такие сферы, как культура и общий уровень жизни, которые косвенно, но способствуют экономическому росту и повышению качества жизни. В этом смысле, Г.Беккер видит человеческий капитал как комплексное вложение в индивидуальное развитие, которое превышает традиционное понимание инвестиций в образование и здравоохранение. Таким образом, он подчеркивает важность широкого спектра инвестиций в человека, которые способствуют не только его личному благосостоянию, но и общественному прогрессу.

Результаты

Традиционной оценкой выгодности вложений в человеческий капитал является модель уравнения Дж.Минсера, представляющая заработную плату как функцию от пройденного обучения и полученного опыта работы.

$$\ln w = F(s, x) = \ln w_0 + ps + \beta_1 x + \beta_2 x^2$$

где w – заработная плата

w_0 – заработная плата человека без образования и без опыта работы

s – количество лет обучения

x – количество лет трудового стажа

p – ставка процента (ставка дисконтирования)

β – вклад обучения и опыта

В уравнении Дж.Минсера ключевую роль играет ставка процента p , которую можно интерпретировать как доходность от инвестиций в человеческий капитал. При прочих равных условиях, дополнительный год обучения, связанные с упущенной заработной платой и являющийся инвестицией, увеличивает будущую заработную плату на $p\%$, то есть приносит дополнительную прибыль. Данное уравнение можно использовать в качестве эконометрической модели для оценки отдачи от образования (нормы прибыли) на индивидуальном уровне. Таким образом, изначально экономический капитал определялся на микроэкономическом уровне как результат индивидуальных инвестиций каждого отдельного человека. Однако в контексте экономического роста интерес представляется на макроэкономическом уровне, приносящий вклад в экономическое развитие страны. В данном случае используется понятие репрезентативного потребителя (как сумма индивидуальных человеческих капиталов некоторого количества идентичных потребителей), оказывающего влияние на экономический рост.

Сформировалось два способа включения образования в модели экономического роста:

- 1) Человеческий капитал рассматривается как один из факторов в производственной функции, которая напрямую не связана с техническим прогрессом. В данном случае темп роста экономики определяется темпом роста человеческого капитала.
- 2) Человеческий запас определяет темп роста экономики (тем самым темп роста технического прогресса), образование используется для производства новых знаний, которые превращаются в новые товары и услуги.

Выпуск в экономике задается с помощью агрегированной производственной функции, которая зависит от определенного набора факторов производства и от совокупной производительности факторов:

$$Y = F(K, A, L)$$

где K – физический капитал

L – труд

A – совокупная производительность факторов

Совокупная производительность факторов с точки зрения теории человеческого капитала связана с техническим прогрессом и описывается в терминах научно-исследовательских разработок, уровня знаний и развития науки.

Производственную функцию можно наглядно увидеть в моделях Кобба-Дугласа, Солоу. Модель Солоу показывает, что накопление физического капитала, в силу убывающей отдачи не может обеспечить постоянный рост экономики. А долгосрочный экономический рост в его модели экзогенного роста обеспечивается предположением о том, что технический прогресс A растет постоянным и экзогенно заданным темпом роста $(1+g)$:

$$A_{t+1} = (1+g) \cdot A_t$$

В этом случае темп роста выпуска на душу населения в долгосрочной перспективе совпадает с темпом роста технического прогресса $(1+g)$.

В моделях эндогенного экономического роста производственная функция факторов может накапливаться длительно долго без ограничения и без убывающей отдачи. В качестве одного из таких факторов выступает человеческий капитал (в форме образования). Человеческий капитал напрямую связан с производительностью и техническим прогрессом и способствует развитию инноваций и технологического роста. Накопление человеческого капитала может не быть подвержено убывающей отдаче. Человеческий капитал в макроэкономике создает внешний эффект на общественном уровне – чем больше в обществе образованных людей, тем легче каждому отдельному человеку накапливать опыт и технологии со всего мира.

ОБСУЖДЕНИЯ

Особенности человеческого капитала, которые определяют его одним из факторов экономического роста подробно исследованы в теоретических работах многих исследователей. Американский экономист Ц.Грилехис рассматривая образование в качестве одного из факторов производства, в котором индекс образования (качества рабочей силы) отражает степень вовлеченности образованных и высококвалифицированных рабочих в производственный процесс и напрямую влияет на производительность труда.

В работе Г.Мэнкью, Д.Ромера и Д.Вейля рассматривается расширенная версия модели Солоу, которая включает в себя дополнительный фактор производства – человеческий капитал, полностью идентичный по своим характеристикам физическому капиталу. В расширенной модели возникают новые эффекты, которые не наблюдаются в стандартной модели Солоу. В частности, норма сбережения по отношению к физическому капиталу теперь оказывает большее влияние на выпуск на душу населения. На траектории сбалансированного роста увеличение нормы сбережений ведет к росту выпуска, что означает более высокий уровень человеческого капитала.

Количественные показатели образования		Качественные показатели образования и когнитивные навыки	
Грамотность взрослых	Базовый навык, отражающий первоначальные инвестиции в человеческий капитал	Ресурсы образовательной системы	Призваны учесть различия в качестве образовательных систем
Охват образованием	Характеризует изменение человеческого капитала, произошедшего после выхода учащихся на рынок труда	Страновые оценки отдачи от образования	Отражают различия в качестве образования работников
Средняя продолжительность полученного образования	Отражает знания и навыки работников, непосредственно участвующих на производстве	Оценки отдачи от образования мигрантов	Характеризуют различия в качестве образования, полученного мигрантами за время обучения на родине
Средняя продолжительность образования с учетом отдачи от образования	Отражает повышение производительности работников, связанное с их образованием	Положение университетов в международных рейтингах с учетом отдачи от качества высшего образования	Характеризует качество высшего образования

Таблица 1. Классификация количественных и качественных показателей образования [2]

В модели Узавы-Лукаса выпуск продукции задается переменными запаса физического капитала; запаса человеческого капитала, который получает индивид в процессе обучения и долей времени, в течение которого индивид работает. Закон накопления означает, что

человеческий капитал увеличивается, когда индивид посвящает долю своего времени на получения образования, используя для этого уже имеющийся запас. Тесп роста прямо пропорционален затраченному времени на обучение. Таким образом, накопление человеческого капитала имеет постоянную отдачу и человеческий капитал может неограниченно расти. В ряде работ последнего времени с помощью человеческого капитала объясняется такой наблюдаемый феномен развития, как эффект перескока (leapfrogging) [1]. Одним из таких макроэкономических шоков может послужить внешняя торговля или глобализация. В долгосрочной перспективе эффект торговли может сделать развитые страны более богатыми. Примером можно привести Индию и Китай, экономика которых предоставляет огромные возможности и развивает технологический сектор.

ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Экономическая наука уделяет все больше внимания человеческому капиталу как ключевому фактору экономического роста. По результатам исследования можно выделить следующие ключевые моменты:

- Человеческий капитал (знания, навыки, здоровье людей) становится более важным, чем физический капитал для производительности и экономического развития;
- Инвестиции в человеческий капитал (образование, здравоохранение) являются приоритетом экономической политики во многих развитых странах;
- Инвестиции в человеческий капитал помогают снизить уровень бедности и неравенства в обществе, что способствует устойчивому экономическому росту и социальной стабильности;
- Обеспечение доступа населения к достойному образованию и качественной медицинской помощи позволяет формировать конкурентоспособные кадры, способные строить инновационное и конкурентоспособное общество;
- Развитие социальной инфраструктуры и поддержка различных социальных программ, направленных на поддержку малообеспеченных групп населения позволит создать равные возможности для всех граждан, развивать человеческий капитал страны и обеспечивать устойчивый экономический рост на долгосрочной перспективе;
- Многочисленные исследования подтверждают определяющее влияние человеческого капитала на долгосрочный экономический рост;
- Человеческий капитал наряду с физическим капиталом рассматривается как важнейший фактор производства, от которого зависит экономический рост.

Благодаря своим особенностям человеческий капитал может непрерывно накапливаться в обществе и постоянно способствовать развитию новых технологий и знаний, тем самым оказывая влияние на экономический рост. Выбор адекватной модели экономического роста может способствовать выбору эффективных направлений развития производства и повышению уровня материального благосостояния населения.

Список использованной литературы:

1. Авдеева Д.А. Показатели человеческого капитала в исследованиях экономического роста: обзор. Экономический журнал ВШЭ. 2022; 26(2). – С. 240–269.
2. Подготовлено авторами
3. Булина А.О., Мозговая К.А., Пахнин М.А. Человеческий капитал в теории экономического роста: классические модели и новые подходы. Вестник Санкт-Петербургского университета. Экономика. Т.36. Вып. 2. 2020. – С. 163–188.
4. Богатырева В.В. Человеческий капитал в моделях экономического роста: теоретико-методологические аспекты финансового управления им. Инновационное развитие экономики: предпринимательство, образование, наука: сб. науч. Ст. – Минск, 2013. – С. 15 – 19. URI документа: <http://elib.bsu.by/handle/123456789/55380>

**IQTISODIYOTNI INNOVATSION RIVOJLANTIRISHDA SOLIQ
MEXANIZMIDAN SAMARALI FOYDALANISH IMKONIYATLARI**

**НАЛОГ В ИННОВАЦИОННОМ РАЗВИТИИ ЭКОНОМИКИ
ВОЗМОЖНОСТИ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕХАНИЗМА**

**TAX IN INNOVATIVE DEVELOPMENT OF THE ECONOMY
POSSIBILITIES OF EFFECTIVE USE OF THE MECHANISM**

Giyasov Sarvar A'zamovich

Mirzo Ulug'bek nomidagi O'zbekiston Milliy universiteti
iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), dotsent

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591561>

Annotasiya

Ushbu maqolada iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishda soliq mexanizmidan samarali foydalanish imkoniyatlari tadqiq etilgan. Innovatsion iqtisodiyotni soliqlar vositasida tartibga solishning ilmiy-nazariy jihatlarini yoritilgan. Soliq mexanizmini takomillashtirish orqali iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirish, shu jumladan innovatsion faoliyatni samarali qo'llab-quvvatlashning dolzarb masalalari tahlil qilingan. Amalga oshirilgan tadqiqot natijasida xulosalar shakllantirilib, ilmiy taklif va amaliy tavsiyalar ishlab chiqilgan.

Kalit so'zlar: innovatsion iqtisodiyot, innovatsion faoliyat, soliq mexanizmi, soliq imtiyozlari, innovatsion rivojlanish, soliqlar vositasida rag'batlantirish.

В данной статье исследуются возможности эффективного использования налогового механизма в инновационном развитии экономики. Раскрываются научно-теоретические аспекты налогового регулирования инновационной экономики. Рассмотрены актуальные вопросы развития инновационной экономики, в том числе эффективного поддержания инновационной деятельности посредством совершенствования налогового механизма. В результате проведенных исследований были сформулированы выводы, разработаны научные предложения и практические рекомендации.

Ключевые слова: инновационная экономика, инновационная деятельность, налоговый механизм, налоговые льготы, инновационное развитие, налоговое стимулирование.

This article examines the possibilities of effective use of the tax mechanism in the innovative development of the economy. The scientific and theoretical aspects of tax regulation of the innovative economy are also interpreted. The current issues of the development of the innovative economy, including the effective maintenance of innovative activities through the improvement of the tax mechanism, are considered. As a result of the conducted research, conclusions were formulated, scientific proposals and practical recommendations were developed.

Keywords: innovative economy, innovative activity, tax mechanism, tax benefits, innovative development, tax incentives.

KIRISH

Jahon tajribalari ko'rsatishicha, hozirgi kunda innovatsiyalar nafaqat alohida tashkilotlarning rivojlanishida, balki milliy iqtisodiyotning raqobatbardoshligini ta'minlash, aholining hayot sifatini yaxshilash va uning farovonligini oshirishda muhim rol o'ynaydi. 46 makrotexnologiyalarga ega eng rivojlangan yettita mamlakat ushbu bozorning 80 foizini egallaydi. Har yili yuqori texnologiyali mahsulotlar eksportidan Amerika qo'shma shtatlari 740,0 mlrd., Germaniya 530,0 mlrd., Yaponiya 410,0 mlrd. AQSh dollar miqdorida daromad oladi. Bugungi kunda yuqori texnologiyali mahsulotlarning jahon bozoridagi hajmi 2,0 trln. 300 mlrd. AQSh dollaridan ziyod. Ushbu

miqdorning 39 foizi AQSh, 35 foizi Yaponiya, 17 foizi Germaniya va 9 foizi boshqa mamlakatlar mahsulotlaridir [1].

Muvaffaqiyatli innovatsion rivojlanishning muhim omillaridan biri xo‘jalik yurituvchi subyektlar faoliyatini davlat tomonidan tartibga solish va qo‘llab-quvvatlashning samarali tizimi hisoblanadi. Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishda davlat o‘z qo‘lidagi barcha iqtisodiy instrumentlardan, jumladan fiskal, tarif, pul-kredit, sug‘urta va boshqa iqtisodiy mexanizmlardan foydalanadi [2].

Xalqaro valyuta fondi ma’lumotlariga ko‘ra, jahonda ilmiy tadqiqot va tajriba konstruktorlik ishlarni (ITTKI) va innovatsion faoliyatni soliqlar vositasida rag‘batlantirish usuli budjetdan bevosita moliyalashtirish usuliga nisbatan aksariyat mamlakatlar tomonidan faol foydalanib kelinmoqda. Masalan, Fransiya, Belgiya, Gollandiya, Portugaliya, Gresiya, Kanada, Irlandiya, Janubiy Koreya, Yaponiya va Avstraliya kabi mamlakatlarda bunga alohida e’tibor berilmoqda. Agar 1996-yilda ITTKI va innovatsion faoliyatni rag‘batlantirishda soliq mexanizmlarining turli sxemalari jahonning 20 ta mamlakatlari tomonidan foydalanilgan bo‘lsa, 2019-yilda 50 dan ziyod, Iqtisodiy hamkorlik va rivojlanish tashkilotining 35 ta a’zo mamlakatlaridan 30 tasi, shuningdek, Argentina, Chili, Kolumbiya, Peru, Kosta-Rika, Malayziya, Indoneziya, Tailand hamda BRIKS mamlakatlarining barcha beshtaligi tomonidan faol foydalanib kelinmoqda [3].

Mamlakatimizda so‘nggi yillarda tadbirkorlik subyektlari uchun qulay soliq muhitini yaratish borasida izchil islohotlar amalga oshirilmoqda. Iqtisodiy o‘shishning yangi turini shakllantirish va barqaror innovatsion rivojlanishga o‘tish vazifasini amalga oshirish maqsadida xo‘jalik yurituvchi subyektlarning innovatsion faoliyatini rag‘batlantirishga qaratilgan aniq chora-tadbirlar majmui amalga oshirildi, bunda soliq sohasidagi chora-tadbirlarga muhim o‘rin berildi.

O‘z navbatida innovatsiyalarni rag‘batlantirishga qaratilgan soliq qonunchiligiga ko‘plab o‘zgartirishlar kiritilganligiga qaramasdan, hozirda innovatsion rivojlanish uchun qulay soliq muhitini yaratish borasida soliq qonunchiligini yanada takomillashritish va bu orqali soliq mexanizmlarining samaradorligini oshirish zaruratini taqozo etmoqda.

Shuningdek, soliq qonunchiligidagi o‘zgarishlar tahlili shuni ko‘rsatdiki, qabul qilingan o‘zgarishlarda rag‘batlantirish kerak bo‘lgan soliq to‘lovchilar toifasini aniqlashga hamda ularning har bir toifasi uchun foydalaniladigan samarali soliq mexanizmlari tarkibiga yagona metodologik yondashuv mavjud emasligini ko‘rsatdi. Bundan tashqari, innovatsiyalarga bo‘lgan talabni shakllantirish va qo‘llab-quvvatlashga qaratilgan qoidalar soliq qonunchiligida yetarlicha aks ettirilmagan bo‘lsa, innovatsion faoliyatni rag‘batlantirish bilan birga cheklash xarakteridagi soliq vositalarini ham qo‘llash maqsadga muvofiqligi masalasi ko‘rib chiqilmagan.

Bu esa, iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishda xo‘jalik yurituvchi subyektlarni innovatsion faoliyat bilan faol shug‘ullanishlarini soliqlar vositasida samarali rag‘batlantirish tizimini tashkil etish, shu bilan birga, innovatsion iqtisodiyotni rivojlantirish uchun soliq mexanizmlaridan, ularni qo‘llashning murakkabligi va maqsadga muvofiqligi nuqtai nazaridan samarali foydalanishga yagona yondashuvni ishlab chiqish va amaliyotga joriy qilish masalasi dolzarb hisoblanadi.

MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHARHI

Soliq mexanizmi orqali iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirish va innovatsion faoliyatni soliqlar vositasida rag‘batlantirish masalalari qator iqtisodchi olimlar va mutaxassislar tomonidan tadqiq etilgan. Jumladan, Neokeyns yo‘nalishlari tarafdorlari iqtisodiyotni tartibga solishda davlatning roli muhimligini tan olishar ekan, soliq funksiyalari ichida rag‘batlantirish funksiyasidan faol foydalanishni ilgari suradilar, soliq to‘lovchilarning muayyan kategoriyalari uchun ITTKI va innovatsion faoliyatga soliq imtiyozlarni qo‘llashni qo‘llab-quvvatlashadi [4]. Ba’zi neoliberal yo‘nalish vakillari esa davlatning iqtisodiyotga “yumshoq” aralashuvini yoqlaydilar va soliqqa tortishning turli neytral modellarini taklif etadilar [5].

Kiselev va Bezrukovalar fikriga ko‘ra innovatsion iqtisodiyotni asosi hisoblangan ilmiy tadqiqot va innovatsion faoliyatni davlat tomonidan tartibga solish davlat organlari va ularning mansabdor shaxslari jamiyat oldida turgan ijtimoiy-iqtisodiy va texnik vazifalarga erishish uchun

amalga oshiriladigan normativ, ma’muriy, tashkiliy, moliyaviy, resurs hamda boshqa xarakterdagi bevosita va bilvosita choralari majmui sifatida belgilaydi [6].

Klyuchisheva va Klyuchishevlar fikricha korxonalarni davlat tomonidan qo‘llab-quvvatlash tizimini rivojlantirish va ularning innovatsion faoliyatini soliqlar vositasida samarali tartibga solishning eng muhim va bosh mexanizmi soliq imtiyozlari hisoblanadi [7]. Samarali soliq mexanizmini baholashning asosiy mezon sifatida ayrim soliq to‘lovchilarning cheklangan real daromad manbalarini hisobga olgan holda, ular tomonidan soliq yukini ko‘tarishning obyektiv qobiliyatidir. Samarali soliq mexanizmiga erishish mintaqaning o‘ziga xos xususiyatlari va ijtimoiy ahamiyatini hisobga olgan holda, soliq siyosatining fiskal yo‘nalishini cheklaydigan majburiy qo‘shimcha shartlarni joriy etish bilan ta’minlanadi [8].

Orlova va Muxametovlar o‘z tadqiqotlarida innovatsion soliq imtiyozlarining samaradorligi masalalari va innovatsion faoliyatni soliqlar vositasida rag‘batlantirishning instrumentlari ko‘rib chiqilib, mualliflar tomonidan bu instrumentlar samaradorligi puxta baholanmasdan, innovatsion faoliyatni rivojlantiruvchi zamonaviy soliq mexanizmini shakllantirib bo‘lmaydi degan xulosaga kelingan [9]. Melnikovaning fikriga ko‘ra, innovatsion faoliyatni soliqlar vositasida rivojlantirish iqtisodiy munosabatlar subyektlariga ular tomonidan mazkur faoliyatni amalga oshirishlari uchun qulay sharoit yaratadigan soliq imtiyozlari va preferensiyalarni taqdim etish bo‘yicha kompleks choralar orqali amalga oshiriladi [10].

Svoboda tomonidan innovatsion faoliyatni davlat tomonidan bevosita moliyalashtirish orqali rag‘batlantirishdan ko‘ra, bilvosita soliq mexanizmlari vositasida tartibga solish afzal va samaraliroq degan hulosaga ekonometrik tahlillari asosida kelingan [11]. Shumyaskiy o‘z tadqiqotlari asosida iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirish, birinchi navbatda, investitsiyalarni keng jalb etgan holda, tarmoqlarni innovatsion rivojlantirish orqali amalga oshirilishi kerak, degan xulosaga kelgan. Bunda, innovatsion va investitsion faoliyatni davlat tomonidan qo‘llab-quvvatlashning samarali usullaridan biri soliqlar vositasida tartibga solish va rag‘batlantirish hisoblanadi [12].

Vasilevaning fikriga ko‘ra, innovatsion jarayonning dastlabki bosqichlarida xarajatlarning tarkibiy qismlaridan biri bo‘lgan zarur uskunalarni sotib olishga yo‘naltirilgan xarajatlar hisoblanadi, shuning uchun iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishni soliqlar vositasida tartibga solishning muhim mexanizmi hisoblangan hamda soliq to‘lovchilar uchun ham, davlat uchun ham muhim moliyaviy oqibatlariga olib keluvchi amortizatsiya xarajatlarini hisobdan chiqarish mexanizmidan foydalangan holda amalga oshirilishi kerak [13].

Nikulina va Serdyuklar fikricha (2016), aynan soliq imtiyozlari innovatsion jarayonlarni faollashtirishda eng muhim rol o‘ynaydi, ularning umumiy maqsadi korxonalarining soliq majburiyatlarini kamaytirish orqali innovatsion loyihalarni amalga oshirishga bo‘lgan qiziqishini oshirishdir. Shu sabab ular innovatsiyalarni rag‘batlantirish, fan va texnologiyalarni rivojlantirishga aniq e’tibor berish bilan ajralib turadi va dunyoning yetakchi mamlakatlarida o‘zining samaradorligini isbotladi [14].

Baklikovanning fikriga ko‘ra, innovatsion rivojlanishni tartibga solish instrumentlaridan biri soliq to‘lovchilarning majburiyatlarini kamaytirish yoki kechiktirish maqsadi bo‘lgan soliq imtiyozlari hisoblanadi [15]. Malkova fikricha, innovatsion rivojlanishni soliqlar orqali tartibga solish odatda soliq imtiyozlarning innovatsion korxonalar faoliyatiga rag‘batlantiruvchi ta’siriga asoslanadi [16].

Korostelkina va Androsovalar tomonidan amalga oshirilgan tadqiqotlari asosida kelingan fikriga ko‘ra, har qanday mamlakat iqtisodiyotini modernizatsiya qilish va raqamlashtirish jarayonlari innovatsiyalarni joriy etish bilan chambarchas bog‘liq [17]. Xorijiy mamlakatlar tajribasi shuni ko‘rsatadiki, modernizatsiya jarayonlarida moliyalashtirish, soliq imtiyozlari, imtiyozli davlat kreditlari va zarur infratuzilmani yaratish shaklida davlat tomonidan qo‘llab-quvvatlash muhim o‘rin tutadi.

Atanassov va Liular, o‘z tadqiqotlari asosida korporativ soliqning kamayishi patentlar soni va patentga iqtiboslar (patentlar sifati) ko‘rsatkichi bilan o‘lchanadigan, ayniqsa moliyaviy qiyinchiliklarni boshdan kechirayotgan, kichik garov aktivlariga va zaif korporativ boshqaruviga

ega bo‘lgan, soliq to‘lashdan bo‘yin tovlash strategiyasidan ko‘p foydalanadigan firmalarning innovatsion mahsulotini ko‘payishiga olib kelishini aniqlaydilar [18].

Karkinsky va Riedellar 1995 yildan 2003 yilgacha bo‘lgan davrda royalti daromadiga soliq stavkasining 1 foizga oshirilishi mamlakatda patentlar sonining -3.5 foizdan -3.8 foizga kamayishiga olib kelganligini hisoblab chiqishdi [19]. Romero-Jord’an va boshqalar (2014) tomonidan Ispaniyadagi ikkita soliq imtiyozlarining ITTKIga ta‘sirini o‘rganish uchun 1995-2015 yillardagi EUSE so‘rov ma‘lumotlaridan foydalanib, ularning hisob-kitoblariga ko‘ra, soliq kreditlari faqat yirik korxonalarning ITTKIga xususiy investitsiya kiritishga ijobiy va sezilarli ta‘sir ko‘rsatgan [20].

Dechezlepretre va boshqalarning hisob-kitoblariga ko‘ra, har bir funt subsidiya uchun ITTKIni 1,7 funt sterlingga (£) rag‘batlantirdi va mazkur mexanizmning mavjud emasligida 2006-2011 yillar mobaynida ITTKI hajmi o‘rtacha 10 foizga kam bo‘lgan [21]. Ularning xulosalari Guceri va Liular (2019) tomonidan tasdiqlangan, ular xuddi shu davrdagi Buyuk Britaniyaning korporativ soliqdan yo‘qotilgan daromadining har bir funti uchun ITTKIga -1,6 va 1,3 funt sterling elastikligi baholangan [22]. Chen va boshqalar tadqiqotlarida ITTKIga oldindan va belgilangan chegaradan yuqori investitsiya kiritgan kompaniyalar uchun soliqlarni sezilarli darajada kamaytirishi 2008 yildan 2011 yilgacha bo‘lgan davrda ITTKIga investitsiyalarni jalb qilinishini sezilarli daraja oshirgan [23].

Rao 1981 yildan 1991 yilgacha bo‘lgan davrda AQSh federal soliq kreditining ITTKIga ta‘sirini o‘rganib chiqib, ITTKIga xarajatlarning 10 foizga kamaytirilishi ITTKIga xarajatlar nisbati sifatida o‘lchanadigan tadqiqotlarning intensivligi koeffitsientini qisqa muddatda 19,8 foizga oshishiga olib kelishini baholadi [24]. Bernstein va Nadirilarning ekonometrik hisob-kitoblari natijalariga ko‘ra, AQShning yuqori texnologik tarmoqlarida xususiy sektorning tadqiqot va ishlanmalarga kiritilgan investitsiyalar hajmining 1 foizga o‘sishi ishlab chiqarilayotgan innovatsion mahsulotlarning o‘zgaruvchan xarajatlar birligining 0,07-0,24 foizga pasayishiga olib kelgan [25].

Tadqiqot metodologiyasi

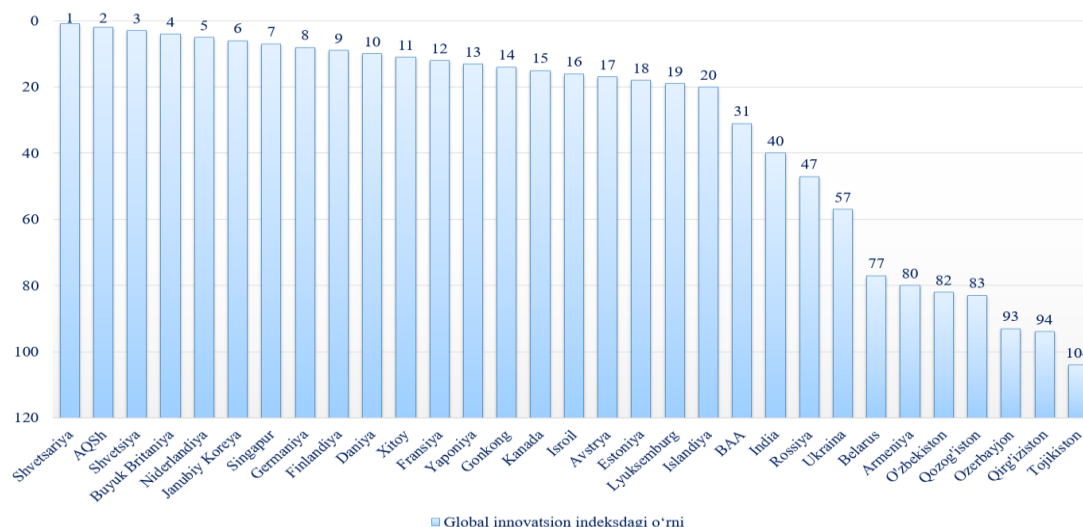
Tadqiqot jarayonida uslubiy asos sifatida moliyaviy va iqtisodiy tahlilning bir qator usullaridan foydalanildi. Jumladan, iqtisodiy, mantiqiy, ilmiy abstraksiyalash, qiyosiy tahlil, monografik tadqiqot, dinamikada o‘rganish, ma‘lumotlarni guruhlash, induksiya va deduksiya hamda tasviriy statistika tahlillardan foydalanildi.

TAHLIL VA NATIJALAR

Barchimizga ma‘lumki, innovatsiyalar barqaror iqtisodiy o‘shishni ta‘minlashda yetakchi rol o‘ynaydi. Bunda, innovatsion jarayonning borishi ko‘pincha davlatning iqtisodiy siyosatidan kelib chiqadi. Sanoati rivojlangan mamlakatlarning iqtisodiy taraqqiyot yo‘nalishlari tahlili shuni ko‘rsatdiki, XX asrning ikkinchi yarmidan boshlab dunyoda ilm-fan va texnologiyalarni nafaqat rivojlangan mamlakatlar ichki bozorlarida va jahon sahnasida raqobatbardoshlikni belgilovchi omillarga aylantirish bilan bog‘liq bo‘lgan iqtisodiyot rivojining sifat jihatidan yangi bosqichi namoyon bo‘ldi.

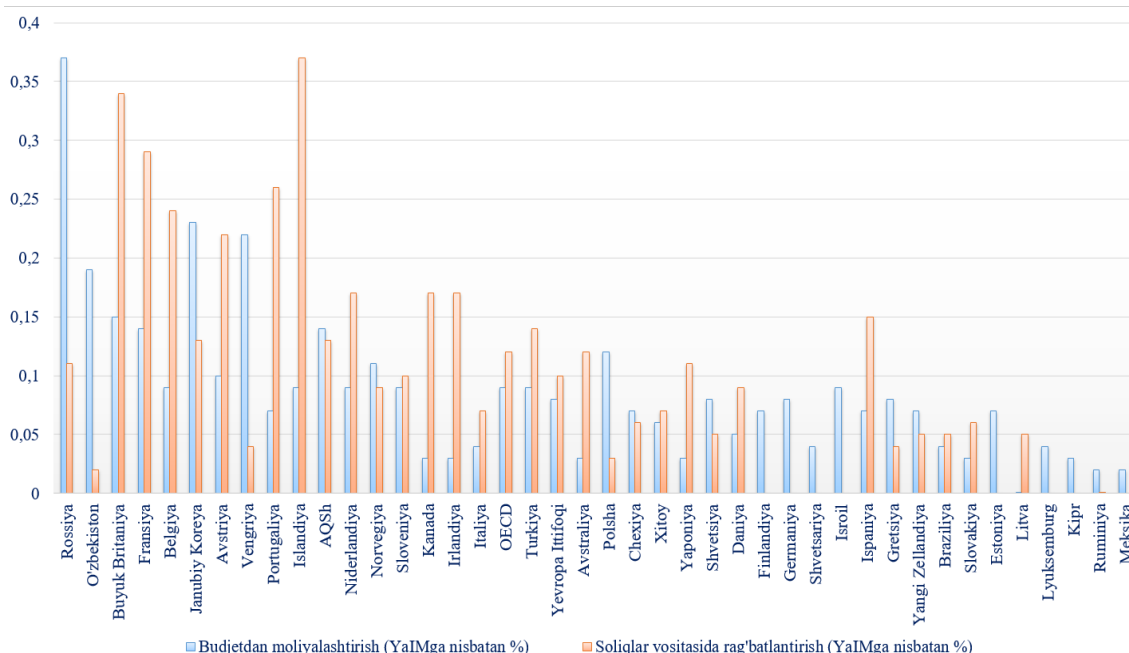
Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishni davlat tomonidan tartibga solishning obyektiv zarurati birinchidan, umumiy iqtisodiyot va jamiyat uchun innovatsion jarayonlarni ahamiyati ortib borayotganligidan kelib chiqsa, ikkinchidan, ilmiy ishlab chiqarish siklining davomiyligi, yuqori xarajatlar va yakuniy natijaning mavhumligi bilan izohlanadi. Zero, hozirda aynan innovatsiya iqtisodiyot rivoji istiqbollarini belgilamoqda.

Global innovatsion indeks bo‘yicha rasmiy hisobotlar o‘rganilganda, 2020-yilga qadar O‘zbekiston Global innovatsion indeksdagi reytingiga kirmagan. 2020-yilda 132 ta mamlakat ichida 93-o‘rinni, 2021-yilda 86-o‘rinni, 2022-2023-yillarda 82-o‘rinni egallagan (1-rasm). Qayd etilishicha, O‘zbekiston inson kapitali rivojlanishi, infratuzilma darajasi va ichki bozorni rivojlantirish bo‘yicha o‘rtadan past daromadli mamlakatlar guruhida o‘ninchi o‘rinni egalladi. Bu mamlakatimiz iqtisodiyotining innovatsion rivojlanishi holatidan darak beradi.



1-rasm. 2023-yilda Global innovatsion indeksidagi O‘zbekistonning o‘rni [26]

Vaholanki, O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 21-setabrdagi PF-5544-sonli Farmoni bilan tasdiqlangan 2019-2021-yillarda O‘zbekiston Respublikasini innovatsion rivojlantirish Strategiyasida 2030-yilga borib Global innovatsion indeks reytingi bo‘yicha jahonning 50 ilg‘or mamlakati qatoriga kirishiga erishishdek vazifa bekgilangan [27]. Ta’kidlash zarurki, innovatsion jarayonlarni soliq mexanizmlari orqali rag‘batlantirish tobora ommalashib bormoqda. Zero, «soliqlar vositasida rag‘batlantirish» tushunchasi xorij adabiyotlarida, asosan, ilmiy tadqiqot va innovatsion ishlanmalarga qo‘llanilishi qayd etilmoqda. Bu sanoatda zamonaviy uskunalar va yuqori texnologiyalar hamda innovatsion mahsulotlarni ishlab chiqarishni birinchi navbatga qo‘yish bilan bog‘liq. Innovatsion rivojlanishni davlat tomonidan rag‘batlantirishning bevosita (budjetdan to‘g‘ridan-to‘g‘ri moliyalashtirish) va bilvosita (soliqlar vositasida rag‘batlantirish) usullari mavjud. Iqtisodchi olimlarning ilmiy ishlari tahlili bevosita moliyalashtirish usuliga nisbatan soliqlar vositasida tartibga solishning bir qator afzalliklarini aniqlashga imkon berdi. 2-rasm ma’lumotlari ko‘rsatishiha, mamlakatimiz bevosita usuldan foydalanish darajasi o‘rtachadan yuqori bo‘lsada, bevosita usulda o‘rtachadan past darajani ko‘rsatmoqda.

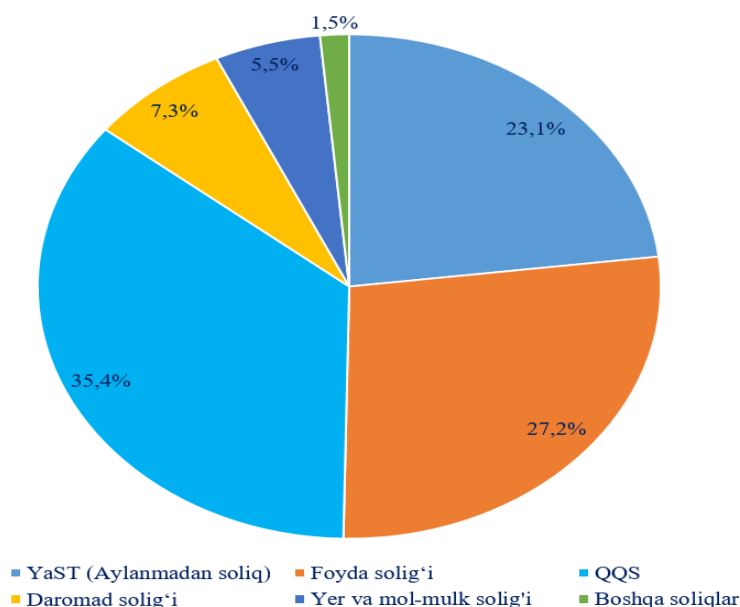


2-rasm. Ilmiy tadqiqotlar va ishlanmalarni soliqlar vositasida rag‘batlantirish va budjetdan bevosita moliyalashtirish [28]

Soliq mexanizmidan foydalanish asosida innovatsion rivojlanishni ta'minlash odatda soliq imtiyozlari va yengilliklarining innovatsion korxonalar faoliyatiga rag'batlantiruvchi ta'siriga asoslanadi. Ayni paytda, soliqlar iqtisodiyotni davlat tomonidan tartibga solish vositasi sifatida foydalanilishi soliqlarning tartibga solish, shu jumladan rag'batlantirish, cheklash va qoplab berish funksiyalaridan foydalanishga asoslangan. Tartibga solish funksiyasining ta'siri soliq to'lovchilarning turli obyektlari va toifalarini notekis soliqqa tortilishi bilan asoslanadi. Soliq yukining notekisligi, o'z navbatida, kerakli samarani yaratadi. Bunda, ustuvor yo'nalishda soliq yukini yumshatish orqali davlat ushbu yo'nalishda iqtisodiy rivojlanish uchun yanada qulay sharoitlar yaratadi, boshqa yo'nalishda soliq yukining oshishi rivojlanish uchun qo'shimcha to'siqlarni keltirib chiqaradi.

Darhaqiqat, zamonaviy iqtisodiyot rivojini innovatsiyalar va investitsiyalarsiz ta'minlab bo'lmaydi. Shu sababli, tadbirkorlik subyektlarini ilmiy tadqiqot va innovatsion faoliyat bilan shug'ullanish, mazkur faoliyatlarga investitsiyalarni faol jalb qilish, innovatsion mahsulotlar ishlab chiqarishga rag'batlantirish har qanday zamonaviy davlatning iqtisodiyotni tartibga solishdagi asosiy vazifasi bo'lib hisoblanadi. Shu jumladan, O'zbekiston iqtisodiyotini jadal rivojlantirish, investitsiyalar oqimini kuchaytirish, fan-texnika yutuqlarini iqtisodiyot tarmoqlariga, ijtimoiy va boshqa sohalarga keng qo'llagan holda zamonaviy innovatsion texnologiyalarni tezkor joriy etish bugungi kunda va yaqin kelajakda davlat hal qilishi lozim bo'lgan juda muhim, dolzarb masaladir. Soliq mexanizmi iqtisodiyotni tartibga solishda, shu jumladan innovatsion rivojlanishni qo'llab-quvvatlash va rag'batlantirishda davlat qo'lidagi eng samarali ta'sir ko'rsatish vositasi hisoblanadi.

Rasmiy ma'lumotlar ko'rsatishiga, 2023-yilda umumiy soliq imtiyozlarining YaIMga nisbati 3,8 foizni, soliq tushumlariga nisbati 14,5 foizni, ilmiy tadqiqot va innovatsion faoliyat uchun taqdim etilgan soliq imtiyozlarining umumiy soliq imtiyozlariga nisbati 1,1 foizni, ushbu faoliyatlar bilan shug'ullanib, soliq imtiyozdan foydalangan yuridik shaxslarining faoliyat ko'rsatayotgan umumiy yuridik shaxslarga nisbati 0,1 foizni tashkil etmoqda [2].



3-rasm. O‘zbekiston Respublikasida Ilmiy tadqiqot va innovatsion faoliyatga taqdim etilgan soliq imtiyozlarining soliq turlari boyicha ulushi [2]

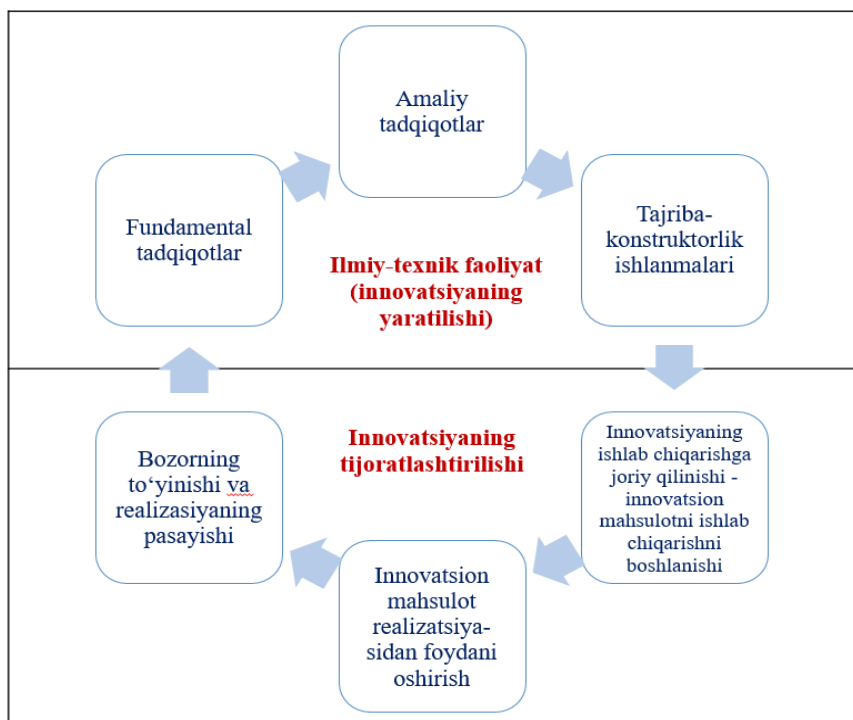
Bundan tashqari, mamlakatimizda ilmiy tadqiqot va innovatsion faoliyatga taqdim etilgan soliq imtiyozlari tahlili shuni ko'rsatdiki, erishilishi lozim bo'lgan aniq ko'rsatkichlar tegishli hujjatlarda belgilanmasdan, mazkur faoliyatlar boshlanishi bilanoq, ya'ni ma'lum bir natijalar asosida, jumladan mahsulotni amaliyotga joriy qilish yoki tijoratlashtirish kabi bosqichlarda berilmasdan, muayyan va nomuayyan muddatga asosan QQS, foyda solig'i va YaST (aylanmadan soliq) kabi soliq turlaridan (3-rasm) to'liq ozod qilish shaklidagi soliq imtiyozlari qo'llanilib

kelingan. Zero, hozirgi kunda xalqaro tajribada ushbu faoliyat turlarini samarali rag‘batlantirish instrumentlari sifatida asosan soliq kreditlari, soliq chegirmalari, soliq ta‘tillari, pasaytirilgan va tabaqalashtirilgan soliq stavkalari, ayniqsa innovatsion mahsulot tijoratlashtirishdan olingan foydaga nisbatan qo‘llanilmoqda.

Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishda nafaqat rag‘batlantirish (masalan pasaytirilgan soliq stavkalari, soliq ta‘tillari, soliq chegirmalari va boshqa imtiyozlar) xususiyatiga ega choralarni qo‘llash, balki innovatsion faollikni oshirish bo‘yicha choralarni ko‘rmayotgan subyektlarga nisbatan cheklash (misol uchun muayyan innovatsiy yoki uning bosqichlaridan biriga doir shartlardan birini bajarmaslik, eskirgan uskunalardan foydalanish va h.k.) soliq stavkalarini oshirish, qo‘shimcha soliqlarni joriy etish, imtiyozlardan foydalanishga cheklovlar) hamda qoplab berish (0 stavkasini qo‘llash) xususiyatiga ega mexanizmlarni ham qo‘llash maqsadga muvofiq.

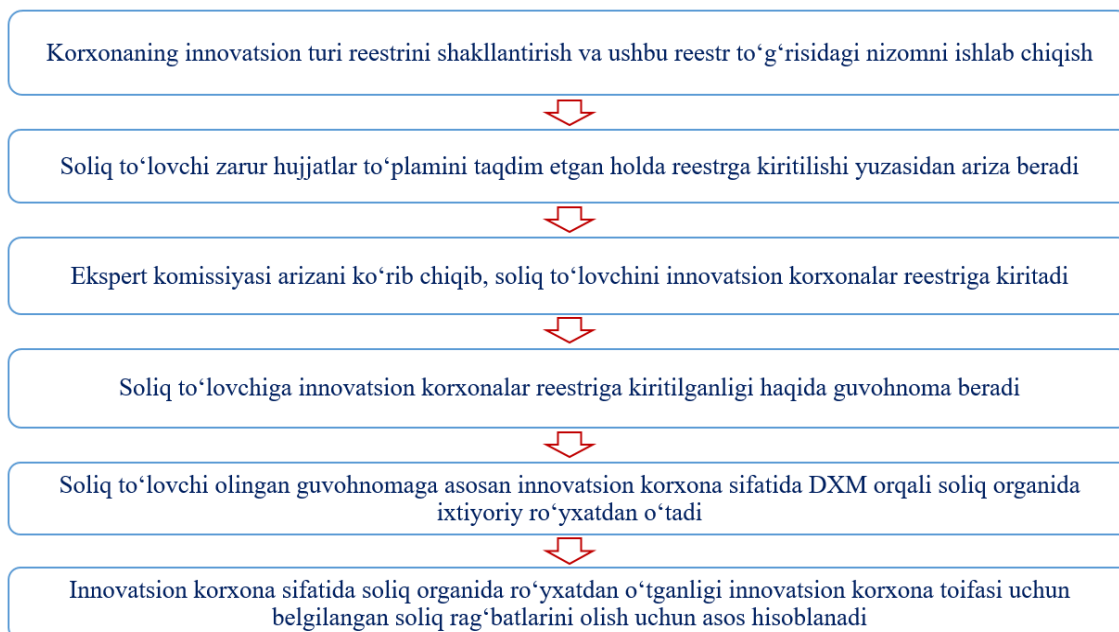
Innovatsion iqtisodiyotning boshqa turdagi iqtisodiy tizimlardan farqli jihati shundaki, iqtisodiy o‘shishga dinamik, uzluksiz ishlab chiqarish va turli xil innovatsiyalarni joriy etish orqali erishiladi. Shuning uchun innovatsion faoliyat innovatsiyalarni yaratish, ularni ishlab chiqarishga joriy etish va tijoratlashtirish faoliyati sifatida namoyon bo‘ladi.

Shuningdek, innovatsion faoliyatga berilgan ta‘riflar tahlili shunday xulosaga kelishimizga imkon berdiki, iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishga soliq mexanizmining rag‘batlantiruvchi ta‘sirini kuchaytirish innovatsion faoliyat uzluksizligini ta‘minlovchi innovatsion faoliyatning barcha bosqichlarini rag‘batlantirish orqali erishish mumkin. Innovatsion faoliyat bosqichlari, shuningdek, uning uzluksizligini ta‘minlash zarurati 4-rasm orqali innovatsion faoliyat bosqichlarida ko‘rishimiz mumkin.



4-rasm. Innovatsion faoliyat bosqichlari [30]

Shuningdek, iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishni soliqlar vositasida rag‘batlantirishning samaradorligi avvalo rag‘batlantirish ta‘siri yo‘naltirilishi kerak bo‘lgan soliq to‘lovchilar doirasini aniq belgilash va tegishli soliq mexanizmlari majmuiga bog‘liq. Innovatsion iqtisodiyot va uning ishtirokchilari bilan bog‘liq yagona terminologiyaning mavjud emasligi iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishni soliqlar vositasida rag‘batlantirish samaradorligini sezilarli darajada pasaytiradi. Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishga qaratilgan soliq qonunchiligi tahlili shuni ko‘rsatdiki, «innovatsion korxona», uni aniqlash mezonlari va yagona reestri qonun hujjatlari bilan aniq belgilanmagan. Shuning uchun soliq to‘lovchilarga innovatsion korxona maqomini berish algoritmi taklif etilmoqda.



5-rasm. Soliq to'lovchiga innovatsion korxona maqomini berish algoritmi [30]

Shuningdek, innovatsion faoliyatni voqealar zanjiri sifatida ham ifodalash mumkin: yangi bilimlar (g'oyalar) paydo bo'lishi-g'oyaning intellektual mahsulotga (innovatsiyalarga) aylanishi-innovatsiyalarning ishlab chiqarishga joriy etilishi-innovatsiyalarning tijoratlashtiruv (innovatsion mahsulotni tijoriy jihatidan muvaffaqiyatli ishlab chiqarish)-innovatsion mahsulotning iste'moli. Ushbu zanjirning quyidagi uch asosiy pog'onasini soliqlar orqali rag'batlantirish mumkin:

innovatsiyalarni ishlab chiqarish; innovatsiyalarni ishlab chiqarishga joriy qilish; innovatsiyalarning tijoratlashtiruv; innovatsion mahsulot iste'moli.

Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishni soliqlar vositasida rag'batlantirishning belgilangan yo'nalishlari faoliyatini rag'batlantirish talab etiladigan subyektlar doirasini aniqlashga imkon berdi. Bularga quyidagilar kiradi:

1) Innovatsiyalarni yaratuvchi korxonalar. Hozirgi kunda iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishni rag'batlantiradigan soliq vositalarining aksariyati ushbu toifadagi korxonalar faoliyatiga qaratilgan. Biroq, iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishni soliqlar orqali rag'batlantirishning natijadorligi rag'batlantiruvchi ta'sirini boshqa toifadagi subyektlarga ham adekvat taqsimlashga bog'liq. Aks holda, iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirish uchun muhim bo'lgan «innovatsiyalarni ishlab chiqarish-joriy qilish-tijoratlashtirish-iste'mol» zanjiri uziladi.

2) Innovatsion korxonalar yoki innovatsiyalarni ishlab chiqarishga joriy qiluvchi tashkilotlar. Fikrimizcha, ushbu toifadagi subyektlar ko'proq rag'batlantirishga muhtoj. Chunki, ishlab chiqarishga innovatsiyalarni joriy etish iqtisodiyotni innovatsion rivojlanishini ta'minlashning asosiy shartidir. Innovatsiyalar ishlab chiqarishni yoki innovatsion mahsulotlarni iste'mol qilishni alohida rag'batlantirish innovatsiyalarni eksport qilishga yoki innovatsion mahsulotlarni import qilishga olib kelishi mumkin.

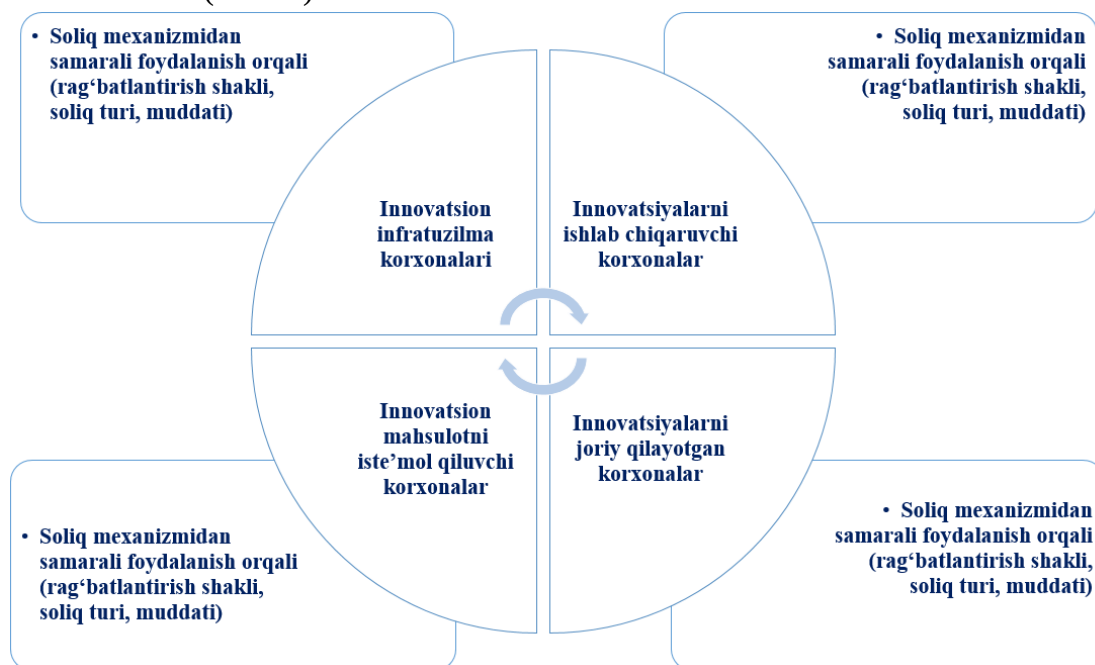
3) Innovatsion mahsulot iste'molchilari bo'lgan korxonalar. Hozirgi kunda bunday korxonalar O'zbekistonda kam va ular ham innovatsion mahsulotlarga bo'lgan talabni oshirish uchun soliqlar vositasida rag'batlantirishga muhtoj.

4) Innovatsion infratuzilma korxonalari. Ushbu toifaning soliqlar vositasida rag'batlantirish talab etiladigan subyektlar tarkibiga kiritilishi innovatsion infratuzilma korxonalarning faoliyati innovatsion faoliyatning barcha bosqichlari bilan bog'liq bo'lib, innovatsion iqtisodiyotni normal ishlashi uchun muhimdir.

Tahlillar shuni ko'rsatmaqdaki, innovatsion faoliyatni rag'batlantiradigan mavjud soliq imtiyozlari orasida aksariyati innovatsion faoliyatning birinchi bosqichida, ya'ni innovatsiyalarni yaratish bosqichida amal qiladi. Ilmiy-tadqiqot natijalarini joriy etish va innovatsion mahsulotlarni

iste'mol qilishni rag'batlantirishga qaratilgan samarali soliq mexanizmlar esa yetarli emas. Bu esa innovatsion iqtisodiyotning turli subyektlaridan ba'zilar ko'proq, boshqalari kamroq darajada soliqlar vositasida rag'batlantirish zaruratini ko'rsatmoqda. Demak, innovatsionlik darajasi past bo'lgan bilimlarning kelib chiqish bosqichida innovatsiyalarni yaratadigan korxonalarni rag'batlantirish maqsadga muvofiq bo'ladi. Bilimlarni ishlab chiqarishga joriy qilish, ya'ni olingan bilimlarni aniq innovatsion mahsulotga yoki texnologiyaga aylanishi bosqichida innovatsiyalarni joriy qiluvchi korxonalarni rag'batlantirish zarur.

Shuningdek, ushbu bosqichda yangi mahsulot yoki texnologiyani muvaffaqiyatli tijoratlashtirish uchun mahsulot yoki texnologiyaga bo'lgan talabni rag'batlantirish muhim o'rin tutadi, ya'ni soliqlar vositasida rag'batlantirish mexanizmini innovatsion mahsulot iste'molchilari hisoblangan korxonalarga yo'naltirish zarur. Va nihoyat, barcha bosqichlarda innovatsion iqtisodiyot rivojlanishiga investitsiyalarni ko'paytirish uchun innovatsion infratuzilma korxonalarini rag'batlantirish kerak. Har bir guruh korxonalari faoliyatida mavjud farqlar, shuningdek ularning innovatsion jarayondagi o'рни va ro'lidan kelib chiqib, har bir guruh uchun soliqlar orqali rag'batlantirishning turli xil vositalaridan samarali foydalanish lozim. Bizningcha, iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishni soliqlar vositasida rag'batlantirishning kompleks tizimi 4 qismdan iborat bo'lishi kerak (6-rasm).



6-rasm. Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishda soliqlar vositasida kompleks rag'batlantirish tizimi [30]

Taklif etilayotgan mazkur kompleks tizim doirasida ishlab chiqiladigan mexanizmlar ikki yo'nalishda ifodalanishi mumkin.

Birinchidan, innovatsiyani iste'mol qiladigan, yaratadigan va innovatsion infratuzilma korxonalarini rag'batlantirishga qaratilgan mexanizmlarning kompleks to'plamini ishlab chiqish lozim. Shuningdek, ushbu yo'nalishda innovatsion faoliyatni soliqlar vositasida rag'batlantirish samaradorligini oshirish hamda eskirgan mahsulotlarni chiqarish, ishlab chiqarishda ma'nan va jismonan eskirgan uskunalardan foydalanishni cheklash bo'yicha tizimni yaratish zarur.

Ikkinchidan, bevosita innovatsion korxonalar uchun eng qulay soliq muhitini yaratish zarur. Ushbu yo'nalish innovatsion korxonalar uchun maxsus soliq rejimini ishlab chiqish va yangi tashkil etilgan innovatsion korxonalarga investitsion soliq kreditlari va soliq chegirmalarini joriy qilish orqali amalga oshiriladi.

Mazkur kompleks rag'batlantirish tizimi mamlakatimizda innovatsion iqtisodiyotni rivojlantirishda soliqlarning rag'batlantiruvchi ta'sirini kuchaytirishga yordam beradi. Chunki ularni

taqdim etishda innovatsion faoliyatning barcha bosqichlarini ham, faoliyatning barcha subyektlarini ham rag‘batlantirish ta’siri bilan qamrab oladigan kompleks yondashuvdan foydalaniladi.

Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishga qaratilgan zamonaviy soliq vositalari tizimining past samaradorligi ko‘p jihatdan «ishlanma-ishlab chiqarishga joriy etish-tijoratlashtirish-iste’mol» kabi to‘liq innovatsion siklni kompleks rag‘batlantiradigan choralarning yetishmasligi bilan belgilanadi. Zero, ushbu siklning so‘nggi bosqichlari mamlakatning barqaror innovatsion rivojlanishini ta’minlashda muhim ahamiyatga ega.

Shuni ham ta’kidlash zaruki, ilmiy tadqiqot va innovatsion faoliyat uchun mo‘ljallangan soliq rag‘batlari natijalarini baholash uslubiyotining joriy qilinmaganligi ushbu soliq rag‘batlari samaradorligini pasaytiruvchi omillardan biri hisoblanadi. Shuning uchun, soliq rag‘batlari natijalarini fiskal va iqtisodiy jihatdan baholashni byudjetga soliq tushumlar ko‘payganligi, soliq rag‘batlaridan maqsadli foydalanganligi, subyektlarning ixtisosligi, faoliyat turi va moliya-xo‘jalik faoliyatida rag‘batlar hisobiga erishilgan ko‘rsatkichlari, joylashgan hududidagi soliq muhiti va hudud infratuzilmasi kabi subyekt faoliyatiga bevosita ta’sir etuvchi omillarni hisobga olgan holda, omilli tahlil asosida amalga oshirish zarur.

XULOSA VA TAKLIFLAR

Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishda nafaqat rag‘batlantirish xususiyatiga ega choralarni qo‘llash, balki innovatsion faollikni oshirish bo‘yicha choralarni ko‘rmayotgan subyektlarga nisbatan cheklash hamda qoplab berish xususiyatiga ega mexanizmlarni ham qo‘llash maqsadga muvofiq.

O‘zbekistonda ilmiy tadqiqot va innovatsion faoliyatni soliq mexanizmi orqali rag‘batlantirish amaliyoti tahlili shuni ko‘rsatdiki, faoliyati boshlanishi bilanoq, muayyan va nomuayyan muddatga, asosiy soliq turlaridan to‘liq ozod qilish shaklidagi imtiyozlar qo‘llanilib kelingan. Zero, xalqaro tajribada ushbu faoliyat turlarini samarali rag‘batlantirish instrumentlari sifatida asosan soliq kreditlari, soliq chegirmalari, soliq ta’tillari, ayniqsa innovatsion mahsulot tijoratlashtirishdan olingan foydaga nisbatan pasaytirilgan va tabaqalashtirilgan soliq stavkalari hisoblanadi.

Ilmiy tadqiqot natijalarini sifat jihatidan yaxshilash, ularni amaliyotga joriy qilinishini jadallashtirish hamda innovatsion faoliyat bosqichlarini to‘liq qamrab olish maqsadida grant loyihalarida ilmiy tadqiqot faoliyatini amalga oshiradigan ishtirokchilarni loyiha doirasida olgan daromadlariga nisbatan jisoniy shaxslar daromad solig‘ining pasaytirilgan stavkasini qo‘llash, tadqiqot natijalarini joriy qilish va tijoratlashtirish sharti asosida mazkur soliqdan ozod qilish orqali qoplab berish mexanizmini tatbiq etish lozim.

Soliqlar vositasida rag‘batlantirish mexanizmlarini baholash uslubiyotining mavjud emasligi, ularning samaradorligini pasaytiruvchi asosiy omillardan biri hisoblanadi. Shuning uchun innovatsion korxonalar uchun taqdim etilgan soliq imtiyozlari samaradorligini omilli tahlil asosida baholash uslubiyotini joriy etish maqsadga muvofiq.

Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishga qaratilgan soliq mexanizmining past samarasi ko‘p jihatdan «ishlanma-ishlab chiqarishga joriy etish-tijoratlashtirish-iste’mol» to‘liq innovatsion siklini kompleks rag‘batlantiradigan choralarning yetishmasligi bilan izohlanadi. Zero, ushbu siklning so‘nggi bosqichlari mamlakatning barqaror innovatsion rivojlanishini ta’minlashda muhim ahamiyatga ega. Shuning uchun iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishni tezlashtirish uchun innovatsion faoliyatning barcha bosqichlarini soliqlar vositasida oqilona va kompleks rag‘batlantirish zarur.

Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishning sharti va innovatsion faoliyatning muhim bosqichi hisoblangan yangi va innovatsion texnologiyalar joriy qilgan va tijoratlashtirgan subyektlarni soliqlar vositasida rag‘batlashtirish lozim. Ushbu mexanizmnı qo‘llanilishi natijasida innovatsion texnologiya iste’molchilarini rag‘batlantirish orqali ularga bo‘lgan talabni oshirishga erishiladi.

Soliqni rag‘batlantirish mexanizmlaridan nafaqat mamlakatda ilmiy-tadqiqot va innovatsion faoliyatni qo‘llab-quvvatlash hamda rivojlantirish uchun samarali foydalanish kerak, balki ushbu mexanizmlardan birinchi navbatda yuqori qo‘shilgan qiymatga ega texnologiyalar va innovatsion

mahsulotlar importiga samarali va oqilona qollanilishi mazkur sohani sezilarli darajada yaxshilashga xizmat qiladi.

Foydalanilgan adabiyotlat ro‘yxati:

1. Gutgars R. D., (2019), V plenu trenda «innovatsii» // Ekonomist. - № 2. - S. 70-84.
2. Giyasov S.A., (2023), Iqtisodiyotni soliqlar vositasida tartibga solish. Monografiya. –T.: “Innovatsion rivojlanish nashriyoti-matbaa uyi”, 148 bet.
3. IMF, (2019), Fiscal policies for innovation and growth. International Monetary Fund. Fiscal monitor: Acting now, acting together. Chapter 2. Washington. USA. April. 29 r.
4. Клавдиенко В.П., (2015), Национальные инновационные системы в странах БРИКС // Общество и экономика. № 8–9. С.121-138.
5. Rothbard M., (2019), Man, Economy, and State with Power and Market // 2-nd Edition. Ludwig von Mises Institute. Alabama. P. 1154-1155.
6. Киселев А.О., Безрукова Т.Л., (2017), Методы государственного стимулирования инновационной деятельности// А.О. Киселев, //Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика. – Т. 5. № 1 (27). – С. 411-415.
7. Ключишева В.Г., Ключишев Д.А., (2016), Предпринимательство и его функции в современной рыночной экономике // В сборнике: Актуальные проблемы исследования региональных рынков Сборник статей Всероссийской научно-практической конференции. Под ред. Т.Н. Гоголевой, П.А. Канапухина. С. 119-123.
8. Тюпакова Н.Н., Бочарова О.Ф., (2011), Особенности функционирования налогового механизма в транзитивной экономике. Научный журнал КубГАУ, № 66 (02), сс. 1–13.
9. Орлова М.Е., Мухаметов Ф.А., (2016), Инструменты налогового стимулирования инновационной деятельности. Центр научного сотрудничества «Интерактив плюс». Казань. Стр. 1-5.
10. Мельникова И.Н., (2011), Налоговое стимулирование инновационной деятельности в Беларуси / И.Н.Мельникова // Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси [Электронный ресурс]. – 2011. – Режим доступа: <http://ru.forsecurity.org>. – Дата доступа: 15.09.2015.
11. Svoboda P., (2017), The impact of tax incentives on research and development. Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis, Czech. 65(2): 737–743.
12. Шумяцкий Р.И., (2018), Некоторые аспекты налогового регулирования инновационно-инвестиционной деятельности. Сибирский институт управления - филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации. Новосибирск. 2018. 34-36 с.
13. Васильева А.Г., (2010), Налоговое регулирование инновационного развития экономики. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук. МаГУ. Челябинск. 28 с.
14. Никулина О.В., Сердюк А.А., (2016), Налоговое регулирование инновационной деятельности как фактор развития системы государственной поддержки инновационного предпринимательства. Бюджетно-налоговая система. Финансы и кредит. № 27. 2-19 с.
15. Баклыкова Е.А., (2014), Механизмы налогового регулирования инновационного развития предприятий в условиях членства России в ВТО. Российское предпринимательство. Москва. № 20 (266) / 2014. стр. 158-164.
16. Малкова Ю.В., (2011), Налоги как инструмент развития инновационной экономики. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук. ФГБОУ ВПО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» М. 2011. 27 с.
17. Коростелкина И.А., Андросова А.О., (2020), Эффективность налогового стимулирования инновационной деятельности в РФ: оценка и расчет // Тренды и управление. – 2020. – № 1. – С. 38 - 50. DOI: 10.7256/2454-0730.2020.1.33232 URL: https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=33232.

18. Atanassov Julian and Xiaoding Liu, (2020), “Can Corporate Income Tax Cuts Stimulate Innovation?,” *Journal of Financial and Quantitative Analysis*, August, 55 (5), 1415-1465.
19. Karkinsky Tom and Nadine Riedel, (2012), “Corporate Taxation and the Choice of Patent Location within Multinational Firms,” *Journal of international Economics*, 88 (1), 176-185.
20. Romero-Jord’an, Desiderio, Mar’ia Jes’us Delgado-Rodr’iguez, Inmaculada Alvarez-Ayuso, and Sonia de Lucas-Santos, (2014), “Assessment of the Public Tools Used to Promote R&D Investment in Spanish SMEs,” *Small Business Economics*, 43 (4), 959-976.
21. Dechezlepretre, Antoine, Elias Eini’o, Ralf Martin, Kieu-Trang Nguyen, and John Van Reenen, (2016) “Do Tax Incentives for Research Increase Firm Innovation? An RD Design for R&D,” *NBER Working Paper Series*, (22405).
22. Guceri, Irem and Li Liu, (2019), “Effectiveness of Fiscal Incentives for R&D: Quasi-Experimental Evidence,” *American Economic Journal: Economic Policy*, 11 (1), 266-91.
23. Chen, Zhao, Zhikuo Liu, Juan Carlos Su’arez Serrato, and Daniel Yi Xu, (2021), “Notching R&D Investment with Corporate Income Tax Cuts in China,” *American Economic Review*, 111 (7), 2065-2100.
24. Rao, Nirupama, (2016), “Do Tax Credits Stimulate R&D Spending? The Effect of the R&D Tax Credit in Its First Decade,” *Journal of Public Economics*, 140, 1-12.
25. Bernstein J., Nadiri I., (1991), *Product Demand, Cost of Production, Spillovers, and the Social Rate of Return to R&D* // *NBER Working Paper*. № 3625.
26. GII, (2023), *World Intellectual Property Organization (WIPO) (2023). Global Innovation Index 2023: Innovation in the face of uncertainty*. Geneva: WIPO. DOI:10.34667/tind.48220. <https://www.wipo.int/edocs/pubdocs/en/wipo-pub-2000-2023-en-main-report-global-innovation-index-2023-16th-edition.pdf>.
27. OECD, (2024), *OECD R&D tax incentives database: Highlights from the April 2024 update* <https://www.oecd.org/innovation/tax-incentives-rd-innovation/rdtax-incentives-highlights-april-2024.pdf>.
28. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 21-setabrdagi PF-5544-sonli “2019-2021-yillarda O‘zbekiston Respublikasini innovatsion rivojlantirish Strategiyasini tasdiqlash to‘g‘risida”gi Farmoni. <https://lex.uz/docs/-3913188>.
29. Giyasov S.A., (2020) *Innovatsion-investitsion faoliyatni rag‘batlantirishda soliq imtiyozlaridan samarali foydalanish. Monografiya. Moliya. Toshkent*. 197 b.
30. Giyasov S.A., (2022), *Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirishda soliq mexanizmidan samarali foydalanish. Monografiya. –T.: “Innovatsion rivojlanish nashriyoti-matbaa uyi”, 294 bet*.

**ЎЗБЕКИСТОНДА КАМБАҒАЛЛИКНИ ҚИСҚАРТИРИШ БЎЙИЧА ОЛИБ
БОРИЛГАН ИСЛОҲОТЛАР МАЗМУНИ**

СОДЕРЖАНИЕ РЕФОРМ ПО СОКРАЩЕНИЮ БЕДНОСТИ В УЗБЕКИСТАНЕ

CONTENT OF POVERTY REDUCTION REFORMS IN UZBEKISTAN

Муродова Нодира Қуллиевна

иқтисодиёт фанлари доктори, профессор

Навоий давлат педагогика институти

Магистратура бўлим бошлиғи

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591974>

Аннотация

Мақолада, Ўзбекистонда олиб борилаётган ижтимоий-иқтисодий ислохотларнинг мазмун-моҳияти, жумладан, камбағаллик масаласи, камбағалликни келтириб чиқарувчи омиллар, камбағалликни камайтиришнинг энг муҳим йўллари, камбағалликнинг салбий оқибатлари аҳолининг эҳтиёжманд қатламини қўллаб-қувватлаш, камбағаллик ва ишсизликни қисқартириш, ёшлар ва аёллар тадбиркорлигига қўмаклашиш, камбағалликни келтириб чиқарувчи омиллар ва ундан чиқиш усуллари, Ўзбекистонда камбағалликни қисқартириш бўйича олиб борилаётган ислохотлар хорижий тажриба ҳамда менталитет ва кадриятларни инобатга олган ҳолда асосан фойдаланилаётган воситалар, Ўзбекистонда камбағалликни қисқартириш бўйича олиб борилаётган ислохотлар хорижий тажриба ҳамда менталитет ва кадриятларни инобатга олган ҳолда асосан фойдаланилаётган воситалар, камбағалликни қисқартириш бўйича Хитой тажрибаси, дунё мамлакатлари иқтисодиётини даромадларига кўра гуруҳланиши ва Ўзбекистондаги бугунги ва истикбол ҳолати прогнози баён этилган.

Калит сўзлар: Ижтимоий давлат, бозор ислохотлари мазмуни, камбағаллик, камбағалликни камайтириш йўллари, камбағаллик оқибатлари.

В статье раскрыта сущность социально-экономических реформ, проводимых в Узбекистане, в том числе проблема бедности, факторы, вызывающие бедность, важнейшие пути снижения бедности, негативные последствия бедности, поддержка малообеспеченного слоя населения. население, сокращение бедности и безработицы, помощь молодежному и женскому предпринимательству, факторы, вызывающие бедность и пути выхода из нее, реформы по снижению бедности в Узбекистане в основном используются инструменты с учетом зарубежного опыта, менталитета и ценностей, реформы по снижению бедности в Узбекистане в основном используются инструменты с учетом зарубежного опыта, менталитета и ценностей, описан опыт Китая в сокращении бедности, группировка мировых экономик по их доходам, а также прогноз текущей и будущей ситуации в Узбекистане

Ключевые слова: Социальное государство, содержание рыночных реформ, бедность, пути снижения бедности, последствия бедности

In the article, the essence of socio-economic reforms carried out in Uzbekistan, including the issue of poverty, the factors that cause poverty, the most important ways to reduce poverty, the negative consequences of poverty, support for the needy segment of the population, reduction of poverty and unemployment, youth and women's entrepreneurship assistance, factors causing poverty and ways to get out of it, poverty reduction reforms in Uzbekistan are mainly used tools taking into account foreign experience and mentality and values, poverty reduction reforms in Uzbekistan are mainly used tools taking into account foreign experience and mentality and values ,

China's experience in reducing poverty, the grouping of world economies according to their income, and the forecast of the current and future situation in Uzbekistan are described.

Key words: Social state, content of market reforms, poverty, ways to reduce poverty, consequences of poverty.

КИРИШ

Янги Ўзбекистондаги ижтимоий-иқтисодий ислохотларнинг мазмун-моҳияти ўз навбатида “инсон, жамият ва давлатнинг барқарор ривожланиши” ҳамда 2030 йилгача мамлакатнинг барча белгиланган Барқарор ривожланиш мақсадларига эришишини таъминлаш ғояларига асосланган.

Мамлакатда ижтимоий муаммоларни ҳал қилишнинг мутлақо янги ва ўзига хос тизими яратилди. Ўзбекистон ижтимоий давлат тамойилининг янги тахрирдаги Конституциямизда акс этиши инсон кадрини янада улуғлаш, ҳозирги ва келгуси авлодларнинг фаровон турмушини таъминлашга қаратилгани билан аҳамиятлидир.

Таҳлилларимизни Ўзбекистонда қабул қилинган учта муҳим стратегик тараққиёт дастурлари:

2017–2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегияси;

2022–2026 йилларга мўлжалланган Янги Ўзбекистоннинг тараққиёт стратегияси;

“Ўзбекистон – 2030” стратегияси барқарор ривожланиш мақсадларига эришишга йўналтирилган миллий мақсад ва вазифаларни тўла қамраб олганлигида кўришимиз мумкин.

Таъкидлаш жоизки, “инсон тараққиёти ўз моҳиятига кўра инсон эркинликлари каторига одамларнинг узоқ, соғлом ва ижодкор ҳаётга бўлган ҳуқуқларини, уларнинг фикри бўйича кадрлашга арзигулик мақсадларга эришиш; бизнинг муштарак сайёрамизда адолат ва ривожланишни барқарорлигини таъминлашда фаол иштирок этишни киритишдан иборат. Одамлар – алоҳидами ёки гуруҳларми – бир вақтда инсон ривожланишининг ҳам сайимаксади, ҳам ҳаракатлантирувчи кучидирлар” [2].

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Иқтисодий адабиётда аҳоли эҳтиёжларининг вужудга келишини ўрганишга қаратилган санокли тадқиқотлар амалга оширилган. Ушбу ҳолат инсон эҳтиёжларининг уларни қондирилиш даражасига нисбатан тез ўзгариши ва ҳажмининг ортиб бориш хусусиятига эга эканлиги билан тавсифланади. Жумладан, инсон эҳтиёжлари чексиз ҳисобланади. А.Маслоу томонидан амалга оширилган тадқиқотлар натижаларига кўра, инсонлар узларининг ижтимоий-иқтисодий имкониятларидан катъий назар, ўз вазиятларини яхшилашга интилишлари сабабли уларнинг эҳтиёжлари ҳажми орта бораверади. [5]

Сўнги йилларда иқтисодчи илмий изланувчилар, тегишли вазирлик мутахассислари томонидан давлатимизда камбағалликни қисқартириш масаласида кенг кўламли изланишлар олиб боришмоқда. Хусусан, иқтисодчи олим М.Калонов ўзининг илмий тахлилий мақоласида “камбағаллик” тушунчасини шу кунгача “ёпиқ мавзу” бўлиб келганлигини ва у “кам таъминланганлик”, “эҳтиёжмандлик”, деган тушунчалардан фарқ қилади, дея таъкидлаган [4]

Н.Эрназарова эса мамлакат иқтисодиётининг барқарор ривожланишида, аҳоли бандлиги ва даромадини оширишда энг асосийси тадбиркорликни ривожлантириш орқали мамлакатда камбағалликни қисқартиришда тадбиркорлик соҳалари, жумладан, оилавий бизнес соҳаси фаолияти муҳим аҳамият касб этиб, иқтисодий ҳамда ижтимоий муаммоларни ҳал этишда етакчи ўринни эгаллаши ҳақидаги фикрни илгари сурган [9].

Иқтисодчи олим Р.Хасанов қуйидагича хулосалар берган: Ўзбекистонда камбағалликка қарши кураш ҳақида гапирганда, турли минтақаларда, шаҳар ёки қишлоқларда яшайдиган турли ёшдаги одамлар, эркеклар ва аёллар учун камбағалликнинг сабаблари жуда фарқ қилишини ҳисобга олишимиз керак. Шу нуқтаи назардан, қашшоқликка қарши кураш жуда мураккаб ва кўп қиррали вазифадир. Шу муносабат билан,

мухтож одамларга тўғридан-тўғри молиявий ёки табиий ёрдам кўрсатиш орқали қашшоқлик муаммосини ҳал қилишда жиддий ижобий натижага эришиш мумкин эмаслиги аён бўлади. Албатта, аҳолининг кам таъминланган қатламларини ижтимоий қўллаб-қувватлаш зарур, аммо камбағалликнинг турли хил сабабларини ҳисобга олган ҳолда, унга қарши курашда ҳар қандай муҳим ютуқларга одамлар ўзларининг моддий муаммоларини мустақил ҳал эта оладиган ва ўзларини зарур даромадлари билан таъминлайдиган шароитлар яратилгандагина эришиш мумкин. [2]

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Ижтимоий давлатда барқарор ривожланишнинг муҳим мақсади-аҳолининг эҳтиёжманд каттамини қўллаб-қувватлаш, камбағаллик ва ишсизликни қисқартириш, ёшлар ва аёллар тадбиркорлигига қўмаклашиш, таълим, соғлиқни сақлаш, мамлакатда кескин ижтимоий фарқланиш ва тенсизликка йўл қўймаслик, аҳолига муносиб турмуш шароитини яратиш аини мақсад бўлмоғи лозим.

“Ҳар қандай мамлакатда бўлгани каби бизда ҳам кам таъминланган аҳоли қатламлари мавжуд. Турли ҳисоб-китобларга кўра, улар тахминан 12-15 фоизни ташкил этади. Айниқса, пандемия шароитида иқтисодиёт тармоқларининг айрим турларининг (савдо, умумий овқатланиш, транспорт кабилар) фаолияти вақтинча тўхтатилди. Натижада бу соҳада ишловчиларнинг оладиган даромадлари камайиб, камбағаллик янада кўпайди. Ҳозирги пайтда камбағалликни қисқартириш актуал муаммога айланди” [2]

Жахонда иқтисодий муносабатларнинг глобаллашуви шароитида аҳоли турмуш сифатини яхшилаш ҳар бир мамлакат олдида турган муҳим ижтимоий - иқтисодий стратегик

Мамлакат Президенти “Худо менга соғлиқ бериб, умр берса, бизда камбағаллик ва ишсизлик бўлмайди. Нимага десангиз, бунга мен етти йил умримни тикдим. Тизим яратдим, конун яратдим, дунёни очиб бердим. Халқим яхши яшасин, ниятлари амалга ошсин, болалари бахтли бўлсин, неваралари соғлом туғилсин, мактаби ишласин, йўллари равон бўлсин деб ишга келдим...”, -дея, урғу берган фикрлари инсонлар қалбида бугунги кундан розилик ва шукроналик туйғуларини оширади. [3]

Мамлакатда бозор иқтисодиётининг ривожлангани сари мамлакат аҳолисининг турмуш кечиришининг янги шарт-шароитлари, демократик жамиятни ташкил этиш, жамиятнинг турли ижтимоий гуруҳларининг муносиб турмуш кечиришларини таъминлаш, турмуш кечириш стандартларини ишлаб чиқиш каби масалаларга бағишланган кўпсонли илмий тадқиқотлар амалга оширилади. Аҳоли турмуш сифатини яхшилаш, унинг таркибий компонентларини тадқиқ этиш орқали жамиятнинг турли ижтимоий гуруҳларининг турмуш кечириш шарт-шароитларига бозор иқтисодиётининг салбий таъсирини камайитиришнинг устувор йуналишларини аниклаш мумкин бўлади.

Камбағаллик масаласи Ўзбекистон тарихида илк бор 2020 йилнинг 24 январида Ўзбекистон Республикаси Президентининг Олий Мажлисга мурожаатномасида кўтарилиб, мазкур мавзу ижтимоий-иқтисодий сиёсатнинг асосий кун тартибига айланди. [1]

Аҳоли турмуш даражаси даромадлар даражасига боғлиқ экан, бозор ислохотлари даромад топишга бўлган қизиқишни уйғотиши билан бирга камбағал хонадонларнинг ҳам мавжуд бўлишини келтириб чиқаради. Камбағаллик даромад ва истеъмол орқали белгиланади ҳамда даромадлар тенгсизлигининг ҳосиласи сифатида намоён бўлади

Камбағалликни келтириб чиқарувчи омиллар асосан:

- пандемия даврида ишлаб чиқариш ҳажмининг кескин пасайиб кетиши ва субъектлар даромадининг қисқариши юз беради, бу дастлаб, камбағаллар сафини кенгайтиради;

- тоталитар иқтисодий механизм билан янги Ўзбекистон шароитида шакллантирилаётган иқтисодий механизмлар ўртасидаги номувофиқлик иқтисодий ўсишга салбий таъсир этиб, моддий таъминланишни қисқартиради;

- дастлабки капитал жамғариш бир соҳадаги даромадларнинг иккинчи соҳадагилар томонидан адолатсиз ўзлаштирилишига, маълум бир гуруҳлар даромадининг кескин камайиши, бошқалар капиталига айланишига олиб келади;

- бозор турларининг шаклланиб улгурмагани ва ресурсларнинг етишмаслиги бандликни қисқартириб ишсизлар сонини кўпайтиради, ишсизлик эса камбағаллик рискига айланади;

- мухтожларга ижтимоий ёрдам кўрсатиш учун зарур бўлган бюджет маблағлари етишмай қолади, чунки унинг даромадлари қисқаради;

- даромадга нисбатан нарх-навонинг тез ўсиши, инфляция ҳолатининг вужудга келиши камбағаллар сафини қатъий белгиланган даромад олувчилар ҳисобидан кенгайтиради.

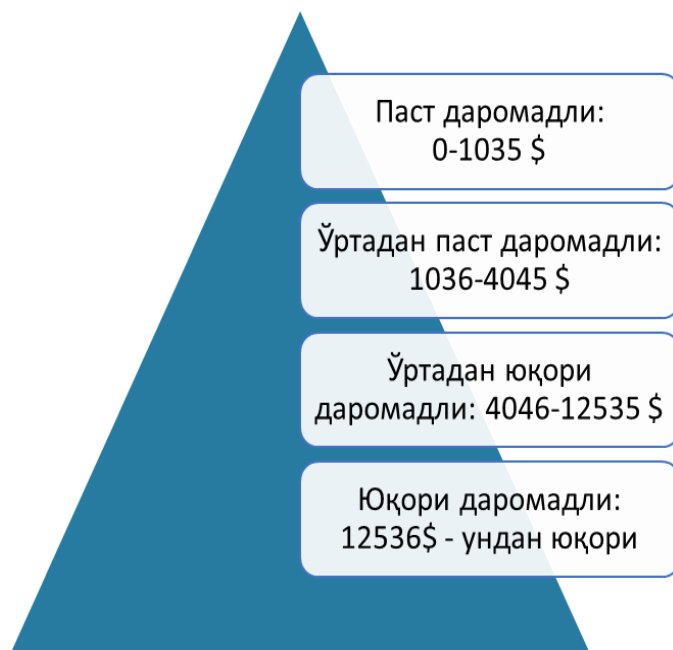
Камбағалликнинг салбий оқибатлари асосан:

Иқтисодий омиллари - ЯИМ ўсиш суъратини пасайтиради, бюджет даромадларининг камайиши ва ташқи қарзнинг ошишига, инфляция ва ишсизликнинг ортишига, халқаро рейтингда ва инвестиция жозибадорлиги пасайиши, иқтисодий инкироз ва қарамлик ҳукм суришининг ортишига олиб келади;

Ижтимоий омиллари -Таълим ва соғлиқни сақлаш даражаси ва инсон ресурси салоҳияти пасаяди; алкоголизм ва гиёвандлик , жиноятчилик ортади, аҳоли турмуш даражаси пасаяди, боқимандалик ва норозилик кайфияти кучаяди, болалар ва оналар ўлим ортади, ўртача умр кўриш пасайишига олиб келади;

Сиёсий омиллари - ташқи миграция, сиёсий ва иқтисодий қарамлик ортади, салоҳиятли кадрлар мамлакатни тарк этади, сиёсий барқарорлик пасаяди, аҳолида ҳукуматга нисбатан ишончсизлик ортади, сиёсий бўшлиқ юзага келиб, бошқалар таъсири кучига мойиллик ортишига олиб келади.

Жахон банки дунё мамлакатлари иқтисодиётини даромадларига кўра 4 гуруҳга бўлади.



1-Расм. Дунё мамлакатлари иқтисодиётини даромадларига кўра гуруҳланиши.

Ўзбекистонда камбағалликни қисқартириш бўйича олиб борилаётган ислохотлар хорижий тажриба ҳамда менталитет ва кадриятларни инобатга олган ҳолда асосан учта воситадан фойдаланилмоқда:

Биринчидан, камбағал оилаларнинг доимий даромад манбаини яратиш;

Иккинчидан, инсон капитали сифатини ошириш;

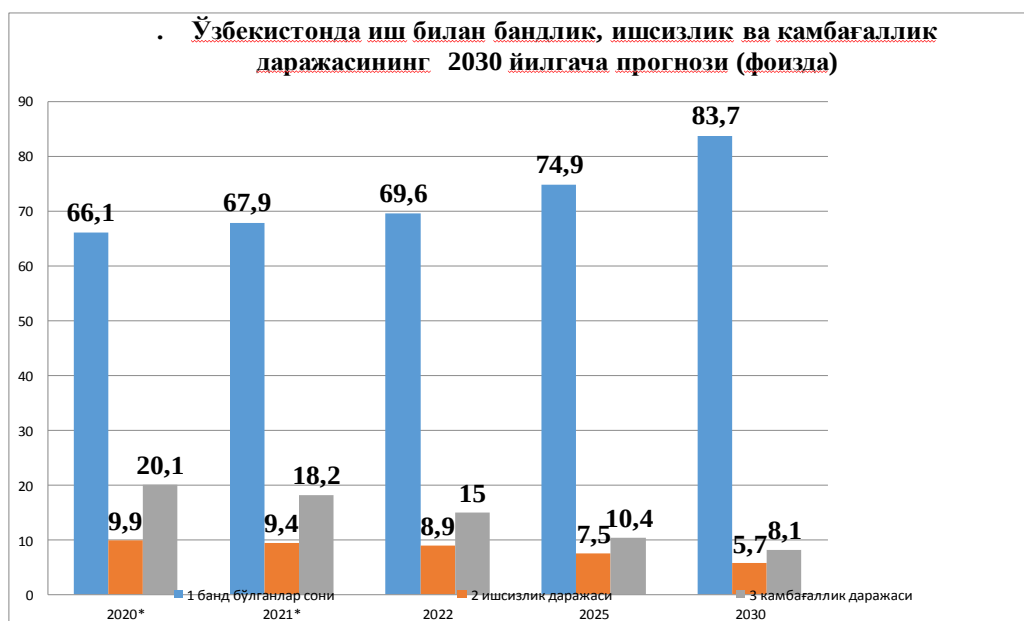
Учинчидан, оилаларни тўғридан-тўғри қўллаб-қувватлаш.

2021 йил маълумотларига кўра Ўзбекистон (жон бошига 1983 \$) ўртадан паст даромадли мамлакатлар каторида бўлган.

Ўзбекистон				
Йил	ЯИМ (сўм)	ЯИМ (доллар)	Жон бошига (сўм)	Жон бошига (доллар)
2021	734,6 трлн	69 млрд	21 млн	1983 \$
2022*				2100 \$
2025*				2500 \$
2030*				4000 \$

Умуман олганда, камбағалликдан чиқариш бўйича Ўзбекистонда алоҳида тизим яратилиб, самарали усуллар жорий этилаётгани бугун ўз самарасини бермоқда. 2030 йилгача бўлган даврда барқарор ривожланиш соҳасидаги миллий мақсад ва вазифалар белгиланди. Бу ҳужжат 16 та мақсад, 131 та вазифадан иборат бўлиб, ҳар йил бошида ваколатли орган томонидан ҳисоботи юритилади., (Ўз.р. Вазирлар Маҳкамасининг 21.02.2022 йилдаги 83-сонли қарори).

Демак. энди аҳолини касбга ўқитиш, одамларда тадбиркорлик ҳиссини уйғотиш, янги иш ўринларини яратиш ва ёшлар бизнесини қўллаб-қувватлаш, маҳалладаги инфратузилма билан боғлиқ муаммоларни ҳал этиш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 3 декабрдаги ПФ-29 ва ПҚ-31 ва 2024 йил 24 декабр 2021 йилдаги ПҚ-62-қарорлари маҳаллабай ишлаш ва тадбиркорликни ривожлантириш маркази ва ҳоким ёрдамчилари фаолияти ташкил этиш усуллари орқали камбағалликка барҳам бериш мумкин.



2-Расм-Ўзбекистонда иш билан бандлик, ишсизлик ва камбағаллик даражасининг 2030 йилгача прогнози (фоизда) [8]

Камбағалликни қисқартириш бўйича Хитой тажрибаси эътиборга молик. Экспертлар жалб қилинди. Эндиликда Хитой тажрибаси асосида ҳар бир вилоятда биттадан туманни камбағалликдан чиқариш бўйича алоҳида дастур белгилаб олинди. Хитой ҳукуматининг

камбағалликка қарши курашиш тажрибасида мамлакат қишлоқларида қашшоқлик даражасида яшаётган салкам юз миллион аҳоли 2020 йилга келиб қашшоқликдан чиқарилганини алоҳида таъкидлаш ўринлидир.

Хитой Халқ Республикасининг илғор тажрибасида икки эҳтиёж, уч кафолат тамойили туради. Жумладан, озиқ-овқат ва кийим – кечак билан таъминлаш, сифатли ўрта таълим, тиббий хизматлар ва бошпана билан таъминлаш. 2021 йил 24 февраль куни ХХР ҳукумати мамлакатда камбағаллик устидан ғалаба қозонганлигини эълон қилди. Бугунги кунда мамлакатдаги камбағаллик даражаси 0,5-1 фоизни ташкил этади.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Ўзбекистонда камбағалликдан чиқаришнинг самарали йўллари қуйидагича белгилаб олинди:

Ўзбекистонда камбағаллик муаммосини ҳал этиш ижтимоий сиёсатда алоҳида ўрин эгаллагани сабабли аҳолининг эҳтиёжманд қатламини манзилли қўллаб-қувватлаш борасида салмоқли ишлар қилинди.

Хусусан, Ўзбекистонда “Ижтимоий ҳимоя ягона реестри” ахборот тизими яратилди. Айни чоғда ижтимоий нафақа учун ариза беришдан тортиб, нафақаларни тайинлаш ёки рад этиш жараёнларининг бари рақамли тизим асосида амалга оширилмоқда.

Бу саъй-ҳаракатлар орқали 2022 йил якунларига кўра камбағаллик даражаси 17 фоиздан 14 фоизга камайган бўлса, 2024 йилда бу кўрсаткич 11 фоизни ташкил этди. 2023 йилнинг биринчи чорагида 210 минг аҳоли камбағалликдан чиқарилди. Давлат дастурлари, жумладан, аҳолини касб-хунарга ўқитиш, маҳаллаларда тадбиркорликка кўмаклашиш соҳасида амалга оширилаётган амалий ишлар натижасида 1 миллиондан ортиқ киши киши камбағалликдан олиб чиқилди.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Камбағалликни камайтиришнинг энг муҳим йўлларида бири — бу тадбиркорликни қўллаб-қувватлаш бўлиб, улар яратган даромадли иш ўринлари камбағалликни камайтиришга ёрдам беради. Кейинги беш йилда юртимизда тадбиркорлар сони 285 мингдан 590 мингтага кўпайгани эса битта туманда 2,5 мингдан ортиқ ёки бир маҳаллада 50 та тадбиркорлар синфи шаклланди, дегани.

Агар давлат бу тадбиркорлар билан манфаатли ҳамкорлик қилиб, уларни қўллаб-қувватласа, жойларда бандликни ҳал қилиш имконияти ортади. Масалан, аҳолини касб-хунарга ўқитиш учун ҳар йили давлат томонидан 200 миллиард сўм ажратилипти. Лекин бу маблағлар тадбиркор билан боғланмаган.

Худди шундай, тадбиркор ҳам йилига катта харажат қилиб, ўзи учун минглаб мутахассис тайёрлашга мажбур. Аммо бунда давлат қўллаб-қувватлови йўқ. Бунинг бирдан-бир тўғри ечими — тадбиркорга шароит яратиш, улар билан манфаатли ҳамкорлик қилиш. Бу орқали ҳам бандликни таъминлаш, ҳам малакали мутахассис тайёрлаш мумкин.

Шу жиҳатдан, 1 июндан бошлаб “20 минг тадбиркор – 500 минг малакали мутахассис” дастури амалга оширилади. Унда иштирок этиш ихтиёрий бўлади. Дастурга 2023-2024 йилда жами 1 миллиард доллар ажратилади.

Бу маблағлар ҳисобидан тадбиркорга камбағал оилалар аъзосини касбга ўқитилиб, ишли қилишига қараб, амалдагидан паст фоизларда ва узокроқ муддатга кредит берилади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Маҳаллада тадбиркорликни ривожлантириш, аҳоли бандлигини таъминлаш ва камбағалликни қисқартириш бўйича давлат сиёсатининг устувор йўналишлари тўғрисида” ПФ-29-сон фармони. 03.12.2021 йил. <https://lex.uz>.
Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.Мирзиёевнинг 2020 йил 24 январдаги Олий Мажлисга мурожаатномаси

3. Абдуллаев Б. “Ватан учун фидойилик тимсоли”. “Халқ сўзи” газетасида (06.06.2024)
4. Доклад о развитии человека 2010 – Реальное богатство народов: пути к развитию человека. – ПРООН, 2010. – С. 22.
5. Iqtisodiyot va innovatsion texnologiyalar” ilmiy elektron jurnali. № 6, noyabr-dekabr, 2021 yil 6/2021 (№ 00056) <http://iqtisodiyot.tsue.uz> 269.
6. Калонов М. “Камбағалликни қисқартириш: имконият ва ҳаракатлар қандай натижа беради?” «Халқ сўзи» газетасининг 2021 йил 11 февраль 30-сони
7. Маслоу А. Новые рубежи человеческой природы.- М.: Смысл, 1999. с.222-223
8. Ўзбекистон Республикаси давлат статистика қўмитаси
9. Эрнazarова Н.Н. Оилавий тадбиркорлик фаолиятини ривожлантириш орқали камбағалликни қисқартириш // “Iqtisodiyot va innovatsion texnologiyalar” ilmiy elektron jurnali. № 3, may-iyun, 2021 yil. 253-258 бетлар. http://iqtisodiyot.tsue.uz/sites/default/files/maqolalar/27_Ernazarova.pdf

УДК:338.4

ОЛИЙ ТАЪЛИМНИ “КОРРУПЦИЯСИЗ СОҲА”ГА АЙЛАНТИРИШ “АКАДЕМИК ОБРЎ”НИНГ МУҲИМ ВОСИТАСИ

ПРЕВРАЩЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В "СФЕРУ СВОБОДНОЕ ОТ КОРРУПЦИИ", ВАЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ "АКАДЕМИЧЕСКОГО ПРЕСТИЖА

THE TRANSFORMATION OF HIGHER EDUCATION INTO A "CORRUPTION-FREE SPHERE", AN IMPORTANT TOOL FOR INCREASING "ACADEMIC PRESTIGE"

Шариф Қобилов,

Ўзбекистон Республикаси

ИИБ Академияси профессори, полковник

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591817>

Аннотация

Мақолада Олий таълимни “коррупциясиз соҳа”га айлантириш “академик обрў”нинг муҳим воситаси эканлиги ҳамда малакатимизда коррупциянинг олдини олишга қаратилган сиёсатининг дастлабки натижалари таҳлиллар асосида ёритилган.

Калит сўзлар: коррупция, коррупциянинг олдини олиш, коррупцияга қарши курашиш, таълим, тарбия, ҳуқуқий онг, ҳуқуқий маданият.

В статье подчеркивается что превращение высшего образования в "сферу свободное от коррупции" является одним из важнейших инструментов повышения "академического престижа" образовательного учреждения.

Ключовые слова: коррупция, предотвращение коррупции, академическая честность, борьба с коррупцией, образование, правосознание, правовая культура.

The article emphasizes that the transformation of higher education into a "corruption-free sphere" is one of the most important tools for increasing the "academic prestige" of an educational institution.

Key words: corruption, prevention of corruption, academic integrity, fight against corruption, education, training, legal awareness, legal culture.

КИРИШ

Мамлакат ривожланишининг бугунги босқичида коррупция Ўзбекистон давлати ва жамияти тараққиёти учун жиддий хавф-хатарлардан бири эканлигини идрок эттириш (англантиш) коррупцияга қарши таълимнинг бош йўналишини ташкил этади. Сабаби, коррупция бутун инсониятга, барча жамиятлар асосига, иқтисодий тараққиётга зарба берадиган, қонун устуворлигини бузадиган ва халқнинг давлат сиёсатида ишончини кескин сусайтирадиган, демократик институтлар ривожига тўсқинлик қиладиган хатарли таҳдидир ва у барқарор ривожланиш мақсадларига эришиш борасидаги режаларимизга жиддий путур етказди.

Коррупциядан холи жамият ва давлатни яратиш мамлакат тараққиётининг мустаҳкам кафолати бўлади. Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёев 2018 йил 7 декабрь куни Конституциямизнинг 26 йиллигига бағишланган тантанали маросимда сўзлаган нутқида **“Коррупция билан ҳеч қачон мақсадимизга эриша олмаймиз”**, [1] деб таъкидлаган эди.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2023 йил 11 сентябрдаги “Ўзбекистон — 2030” стратегияси тўғрисидаги ПФ-158-сон Фармони да халқимизнинг эркин ва фаровон, қудратли Янги Ўзбекистонни барпо этиш бўйича хохиш-иродасини рўёбга чиқариш, ҳар бир фуқарога ўз салоҳиятини ривожлантириш учун барча имкониятларни яратиш, соғлом, билимли ва маънавий баркамол авлодни тарбиялаш, глобал ишлаб чиқаришнинг муҳим бўғинига айланган кучли иқтисодиётни шакллантириш, адолат, ҳалоллик, қонун устуворлиги, хавфсизлик ва барқарорликни кафолатли таъминлаш энг муҳим мақсадимиз бўлиши лозимлиги белгилаб қўйилди.

Ҳозир дунёда коррупциянинг зарари қарийб 3 триллион АҚШ долларини ташкил этади. Ўзбекистон Республикаси Президенти таъкидлаганидек, “Бу катта рақамлар ҳақиқий ҳолатни ва коррупция натижасида кўрилатган реал зарарнинг аниқ ҳажмини тўлиқ ифода эта олмайди. Энг ёмони — жамият кўрадиган маънавий зарар кўламини ҳеч нарса билан ўлчаб бўлмайди”[2].

Шу боис, аҳолининг барча қатламлари таркибида коррупциянинг барча шакллари ва кўринишларига мурасасиз муносабатни шакллантириш масаласи раҳбар ходимларнинг долзарб вазифалардан бири бўлиб қолиши керак.

Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг 2023 йил 19 декабрь куни Коррупцияга қарши курашиш соҳасида юксак халқаро мукофотни топшириш маросимидаги нутқида: “онги ва қалби болаликдан “ҳалоллик вакцинаси” билан эмланган янги авлодни камолга етказиш устувор вазифамиздир. Бу борада Бирлашган Миллатлар Ташкилотининг Коррупцияга қарши таълим ва ёшларнинг имкониятларини кенгайтириш глобал ресурси дастурини Ўзбекистонда кенг жорий этишдан манфаатдормиз”, [2] деганларида мамлакатимизда ҳалоллик стандартини жорий этишнинг долзарблигидан далолат беради.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ.

Рим ҳукукида “согрumpire” – “емириш” ва “сотиб олиш” маъноларини билдирган ва унга мансабдор шахсларга нисбатан қўлланилганда қонунга ҳилоф ҳаракат сифатида қаралган. Бу бир гуруҳ шахсларнинг нормал бошқариш жараёнини бузиш мақсадида ноқонуний таъсир кўрсатиш тўғрисида, жумладан, суд ҳокимияти органлари ёки бошқа давлат органларига таъсир кўрсатиш мақсадида хуфиёна тил бириктиришини англлатган[3].

Ҳар қандай ҳолатда коррупция жамиятда ҳукуқий муносабатларнинг заволи топишига (деградацияланишига) олиб келади ва давлатни емиради[4, 165-б]. Моҳиятига кўра, коррупция норасмий алоқаларнинг бир тури ҳисобланади.

Шу билан биргаликда, “коррупция” атамасини таърифлашга бўлган ёндашувлардаги мавжуд фарқларга қарамадан, кўпчилик олимлар бу салбий ҳодисани шахсий ёки гуруҳий манфаатлар йўлида давлат ҳокимиятини, хизмат мавқеини суиистеъмол қилиш билан боғлайдилар. Коррупция – янги феномен эмас, шу сабабли илмий адабиётда мажмуавий ва тизимли равишда муҳокама қилинади. Турли соҳаларнинг олимлари коррупциянинг вужудга келиши, тарқалиши ва унга қарши курашишнинг сабаб-оқибатларини ўрганишга кўп сонли ишларини бағишлаганлар.

Ўзбекистон Республикасининг “Коррупцияга қарши курашиш тўғрисида”ги Қонунининг 3-моддасида “коррупция”, “коррупцияга оид ҳуқуқбузарлик” ва “манфаатларнинг тўқнашуви” атамаларининг таърифлари келтирилган. Ушбу қонунга мувофиқ, коррупция шахснинг ўз мансаб ёки хизмат мавқеидан шахсий манфаатларини ёхуд ўзга шахсларнинг манфаатларини кўзлаб моддий ёки номоддий наф олиш мақсадида қонунга ҳилоф равишда фойдаланиши, худди шунингдек, бундай нафни қонунга ҳилоф равишда тақдим этиши ҳисобланади. Коррупцияга оид ҳуқуқбузарлик деб, коррупция аломатларига эга бўлган, содир этилганлиги учун қонунчиликда белгиланган жавобгарлик назарда тутилган ҳодиса тушунилади.

Transparency International халқаро ташкилоти коррупциянинг куйидаги таърифини ишлаб чиқди ва ўз фаолиятида қўллаб келмоқда: “Коррупция, бу – мансабдор шахснинг зиммасига юклатилган ваколатларни шахсий бойлик орттириш мақсадида суистеъмол қилиши” [5] бўлиб, коррупциянинг мураккаблиги унинг латент жиноят эканлигидир. Латин тилидан таржима қилинганда “латент” (latens, latentis) кўринмас, ташқи томондан сезилмайдиган деган маънони англатади. [6].

Ғайриижтимоий ва ғайриқонуний бўлган коррупциявий фаолиятда ҳар доим иккита томон иштирок этади: сотиб оладиган шахс ва ўзининг хизмат бурчига зид бўлган ҳаракатларни содир қилиш учун сотиладиган шахс. Икки томоннинг ғайриижтимоий ва ғайриқонуний келишуви ифодаси бўлган коррупция ёпиқ жиноят бўлгани боис унинг ривожланишига олиб келади.

Бугунги кунда коррупцияни вужудга келтирувчи омиллар юзасидан турли ёндашувлар мавжуд. Илмий-назарий жиҳатдан коррупцияга қарши курашиш масаласи ҳуқуқий ва бошқа ижтимоий-гуманитар фанларнинг ҳам муҳим мавзуларидан бири ҳисобланади.

Мақоламизнинг яна бир методологик тамал тоши – бу коррупциявий жараёнларни статикада эмас, балки унинг мамлакатимизда пасайтириш динамикасига асосланиб ўрганишдир. Бу билан тараққиёт кушандаси коррупция феноменининг келиб чиқиш сабаблари, ундаги ўзгаришлар қандай боришини билиб олиш мақсадини кўзладик. Коррупциянинг ривожланишига хос бўлган айрим тенденциялар (мойиллик)ни аниқлаш мақсадимиздир. Коррупциянинг қандай салбий оқибатларга олиб келиши ва шунга кўра унга қарши превентив чораларни қўллашдан иборат.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Ўзбекистон Республикасининг “Коррупцияга қарши курашиш тўғрисида”ги қонуни[7]да таълим муассасаларида коррупцияга қарши курашиш соҳасидаги ҳуқуқий таълим ва тарбия белгиланган давлат таълим стандартларига мувофиқ амалга оширилиши, давлат таълимни бошқариш органлари таълим муассасаларида ҳуқуқий таълим ва тарбияга, мутахассисларни касбий тайёрлашнинг сифатини оширишга, таълим дастурларини доимий равишда такомиллаштириб боришга қаратилган чора-тадбирларни ишлаб чиқиши назарда тутилган[4. 165-6].

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 27 майда қабул қилинган “Ўзбекистон Республикасида коррупцияга қарши курашиш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги фармони[8] билан “**Коррупциясиз соҳа**” лойиҳасини амалга оширишнинг дастлабки босқичида капитал қурилиш ва таълим соҳаларининг танланганлиги бежиз эмас.

Таълим соҳасининг, жумладан, олий таълим соҳасининг тадқиқот объекти сифатида олинishiга Ўзбекистон Республикаси Бош Прокурори Н. Йўлдошев раислигида коррупцияга қарши курашиш бўйича Республика Идоралараро комиссиясининг кенгайтирилган йиғилишидаги ҳисоботи асос бўлганлигини эслайлик. Коррупция билан боғлиқ жиноятлари учун жавобгарликка тортилганлар таркибида ректорлар, проректорлар, декан ва декан ўринбосарлари, ўқитувчилар борлиги[9] олий таълимдек нуфузли даргоҳларга соя солганлиги шубҳасиз.

Олий таълим соҳасидаги коррупциявий ҳуқуқбузарликларнинг куйидаги шакллари мавжуд: давлатга қарашли ОТМда бюджет маблағларининг талон-торож қилиниши; ОТМни аккредитация қилиш учун пора бериш; олий таълимга оид диплом ва бошқа ҳужжатларни ноқонуний усулда олиш; танлов натижасини ҳисобга олмаган ҳолда ОТМни рўйхатдан ўтказиш; талабаларни баҳолаш жараёнида ўқитувчилар томонидан коррупциявий товламачилик содир этиш ва ҳаказо.

Умуман таълим масаласига эътиборсизлик, жамият учун мудҳиш оқибатларни юзага келтиради. Шу ўринда Жанубий Африка Республикаси Стелленбосс университети пештоқиға ёзиб қўйилган куйидаги иборани иқтибос сифатида келтиришни ўринли, деб топдик:

«Ҳар қандай миллатни йўқ қилиш учун атом бомбаси ёки узоқ масофали ракета шарт эмас. Бунинг учун таълим сифатини тушириб, имтиҳонларга алдов аралаштиришнинг ўзи кифоядир.

Бу тарзда таълим олган шифокорлар қўлидан беморлар ўлим топади, курувчилар курган уй ва бинолар вайрон бўлади, иқтисодчи ва ҳисобчилар қўлида молиявий ресурслар совурилади, адолат ҳам шундай ҳуқуқшунос ва судьялар қўлида завол топади.

Таълимнинг инқирози – бу миллат инқирозидир»[11].

Ҳақиқатан таълим соҳасидаги коррупция бошқа соҳадаги коррупциянинг пайдо бўлиш турлари ва шакллариининг манбаи ҳисобланади. Таълим тизимидаги коррупциянинг хавфлилиги шундаки, у ҳар йили бошқарув ва халқ хўжалигининг турли соҳаларини билим, кўникма ва малакага эга мутахассислар билан тўлдиради. Жумладан, таълим соҳасида коррупциянинг бўлиши келажакка хавф соладиган энг катта таҳдид саналади. Таълимдаги коррупция олиб борилаётган ислохотларни пучга чиқаради ва янги «коррупцияга мойиллиги бор келажак авлоднинг» ўстириб чиқаради.

Ҳар бир инсон ҳаётида таълим ва тарбиянинг ўрни бекиёсдир. Таълим ва тарбия келажакда ижтимоий муносабатларнинг комил инсони сифатида шаклланадиган шахсни яратади. Агар, ҳуққ-атворнинг коррупциялашган модели болалар боғчасидан (мактабгача таълим), мактаб муҳитидан шаклланса, болалар коррупцияни иллат сифатида эмас, балки ҳаётнинг меъёри сифатида қабул қила бошлайди. Ўқувчиларнинг мактабдан бошлаб олган кўникмалари муҳим масалаларни коррупция йўли билан ҳал қилиш мумкинлиги нуктаи назарни шакллантиради ва ҳаттоки коррупцияга ижобий муносабат, коррупцион фикрлаш ва ҳуққ-атвори мустаҳкамлайди.

Коррупцияга қарши курашишда Японияда таълим-тарбия жараёни муҳим роль ўйнайди, япон тилида коррупция сўзи “ифлос иш” деб таржима қилинади. Агар японлар коррупцияда айбланадиган бўлса, нафақат айбдор шахс, балки унинг оиласига тушадиган энг катта шармандалик ҳисобланади.

Қадим замонлардан бери Японияда шахсий манфаатларни қурбон қилиш қобилятини умумий манфаатларга қурбонлик сифатида қадрланган. Кунчиқар юрт Конституцияси талабларига кўра, ҳокимият органларининг барча мансабдор шахслари бутун жамиятнинг хизматчилари ҳисобланади ҳамда шахсий манфаатлардан юз ўгириш – бу амалдорларнинг йўлидир. Бугунги кунда Япониянинг ҳуқуқий сиёсати, жиной қонунчилиги ва жинойтчиликка қарши кураш тизимининг самараси ўлароқ ушбу мамлакат узоқ вақтдан бери дунёдаги энг хавфсиз давлатлардан бири ҳисобланади. [12]

Коррупциянинг педагогик омиллари коррупциянинг муҳим жиҳатларини ифодалайди. Жумладан, коррупцияга мойил ҳуққ-атворнинг шаклланиши қонуниятлари ва унинг олдини олишнинг тарбиявий-педагогик воситалари педагогик фанлар доирасида ўрганилади[13]. Тадқиқотлар шуни кўрсатмоқдаки, шахсда коррупцияга мойил ҳуққ-атвор мактаб ёшидан шаклланишни бошлар ва олий ўқув юрти даврида тугалланар экан. Шу сабабли шахсда коррупцияга қарши ҳуққ-атвори шакллантиришда педагогик таълим тарбия муҳим ўрин тутди. Шунинг учун Ўзбекистон Республикасининг “Коррупцияга қарши курашиш тўғрисида”ги қонунида таълим муассасаларида коррупцияга қарши курашиш соҳасидаги ҳуқуқий таълим ва тарбия белгиланган давлат таълим стандартларига мувофиқ

амалга оширилиши, давлат таълимни бошқариш органлари таълим муассасаларида ҳуқуқий таълим ва тарбияга, мутахассисларни касбий тайёрлашнинг сифатини оширишга, таълим дастурларини доимий равишда такомиллаштириб боришга қаратилган чора-тадбирларни ишлаб чиқиши назарда тутилган[7].

Қайд этиш керакки, коррупциянинг педагогик омиллари шахсга тарбиявий-педагогик таъсир кўрсатиш жараёнида коррупцияга қарши хулқ-атворни шакллантириш билан боғлиқ нуқсонларда ўз ифодасини топади.

Барча таълим масканларида “Ўзбекистон – ҳуқуқий давлат” экани ҳуқуқий давлатда барча жараёнлар қонуний асослар устига қурилиши, таълим соҳаси иштирокчиларидан ҳуқуқ доирасида фикрлаш, барча масалаларга ҳуқуқий кўз билан қараш талаб этилишини англатиш зарурлигини таъкидлаймиз.

Ҳуқуқий давлат барча муносабатлар аниқ қоидалар билан тартибга солинишини талаб этиш, яъни Янги Ўзбекистон – “Халқ давлат органларига эмас, давлат органлари халққа хизмат қилиши керак” деган ҳал қилувчи тамойил амалда ўз тасдиғини топаётган мамлакат. ...Қонун ва адолат устуворлигини таъминлаш – Янги Ўзбекистонни барпо этишнинг энг муҳим шартидир. [14]

Асосий Қонунимизнинг III боби 15-моддаси: “Конституция ва қонуннинг устунлиги”, деб номланади[15]. Ўзбекистон Республикасида Ўзбекистон Республикаси Конституцияси ва қонунларининг устунлиги сўзсиз тан олинади. Ўзбекистон Республикаси Конституцияси мамлакатнинг бутун ҳудудида олий юридик кучга эга, тўғридан тўғри амал қилади ва ягона ҳуқуқий маконнинг асосини ташкил этади.

Давлатнинг муҳим вазифаларидан бири жиноятчиликка қарши курашишдир. Шу боис Ўзбекистоннинг 2022-2026 йилларга мўлжалланган янги ривожланиш стратегиясининг 84-мақсадида “Коррупцияга қарши курашишга замонавий ахборот, шу жумладан сунъий интеллект технологияларини жорий этиш, аҳоли ва давлат хизматчиларининг коррупцияга қарши курашиш соҳасидаги билимларини узлуксиз ошириш тизимини жорий қилиш[16] каби вазифалар белгилаб қўйилди.

Юртимизда хорижий тажриба ва халқаро амалиёт ютуқлари асосида олиб борилаётган аксилкоррупция ислохотлари ривожда Ўзбекистон дунёнинг қатор давлатлари билан ҳамкорлиги алоҳида аҳамиятга эга. Ўзбекистон сўнгги йилларда коррупцияга қарши муросасиз курашиш бўйича қатъий позиция, катта тажриба тўплади ва салоҳиятга эга мамлакат сифатида ўзини яққол намоён эта олди. Жумладан, Конституциямизга асосланиб, соҳага оид қатор муҳим қонун ва қоидаларни ишлаб чиқди ва амалда уларнинг устуворлигини таъминлашга катта эътибор қаратиб келмоқда.

Биргина Олий ва ўрта махсус таълим тизимида бу тажриба яхши самара берди. “Олий таълим коррупциясиз соҳа” дастури асосида олий ўқув муассасаларига қабул жараёнини шаффоф ва адолатли ўтказиш мақсадида, аввало, бакалавриятга ҳужжат топшириш жараёни онлайн амалга ошириладиган бўлди. Қуйида мамлакатимиз Олий ва ўрта махсус таълим тизимида коррупцияга йўл қўймаслик борасида сўнгги йилларда амалга оширилаётган ишлар тафсилотига тўхталамиз. Абитуриентларга бир вақтнинг ўзида 5 тагача олий таълим муассасасида танловларда иштирок этиш имкони берилди. Давлат тест маркази томонидан ўтказиладиган кириш тест синовларини жамоатчилик ва аҳоли тўғридан-тўғри кузатиш имкониятига эга бўлди. Шу мақсадда барча босқичдаги имтиҳонлар катта павильонларда ўтказилмоқда. Касбий-ижодий имтиҳонлар эса икки босқичда, яъни ҳар бир йўналиш ўз ихтисослиги бўйича олий таълим муассасалари томонидан онлайн трансляция қилинган ҳолда ташкил этилди. Ижодий имтиҳонлардан сўнг мажбурий 3 та фан она тили, математика ва Ўзбекистон тарихи бўйича ДТМ томонидан тест синовлари ўтказилди. Бу рўйхатни давом эттириш мумкин.

“Янги Ўзбекистонда эл азиз, инсон азиз” ҳикматининг акс – садолари бугун шиддатли ислохотларда бўй кўрсатмоқда. Ўзбекистон дунё иқтисодиёти, сиёсати ва маданиятида ўзининг муносиб ўрнини эгаллаб, илм-фан, таълим, маданият, спорт ва бошқа соҳаларда ўз мавқеини мустаҳкамлаб бормоқда.

Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети QS Quacquarelli Symonds Халқаро олий таълим таҳлилий агентлиги жорий йилнинг июнь ойида 2025 йил учун дунёнинг энг яхши университетлари рейтинги – QS World University Rankings 2025 натижаларини эълон қилинди[17]. Қувонарлиси, Ўзбекистон Миллий университети дунёнинг энг яхши университетлари рейтингида (QS World University Rankings 2025) 781–790-ўринларни қайд этиб, ТОП-1000 университетлар қаторидан жой олди. Бу барчамиз учун қувонарли ва ёқимли фурсат.

Мазкур глобал рейтинг университетларнинг барқарор ривожланиш мақсадларига ва уларнинг битирувчиларини иш билан таъминлаш истикболларига қўшган ҳиссаси ва бошқа омилларларга асосланади. Ушбу натижа янги глобал рейтингда Ўзбекистоннинг илк муваффақияти ҳисобланиб, хорижий ўқитувчилар улуши, ўқитувчилар ва талабалар сонининг нисбати бўйича салмоқли ютуқларни кўрсатмоқда. Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети “хорижий ўқитувчиларнинг улуши” кўрсаткичи бўйича Марказий Осиё олий ўқув юртлари ўртасида иккинчи ўринни қайд этди (177-ўрин).

“Академик обрў” индикатори бўйича рейтинг иштирокчиси бўлган ЎзМУ дунёдаги энг яхши тўрт юзта олий ўқув юртлари қаторига кирди (347-ўрин). Бу университетнинг таълим ҳамкорликларида фаол иштироки, уларнинг самарали стратегик жойлашуви, таълим жараёнида инновацион ёндашувлардан фойдаланиши ҳамда жамиятда ўз таъсир кучига эга бўлиб бораётганидан далолат беради.

Таҳлилларимиз кўрсатмоқдаки, дунё бўйича коррупцияга қарши курашиш даражаси, жумладан, кейинги ўн йилда ўзгармасдан, кўрсаткичлар бир меъёрда турғунлигича сақланиб қолмоқда, бунинг натижаси жаҳон мамлакатларининг 86 фоизга яқинида коррупцияга қарши курашишга доир ишларнинг яхшиланиш динамикаси ижобий томонга ҳаракатланмаётганини билдиради.

Мамлакатимизда қўрилган қатъий чоралар натижасида Ўзбекистоннинг “Transparency International”даги ўрни 2022 йил якунлари бўйича 2021 йилга қараганда 14 поғонага юқорилади, бунда 126-ўринни қайд этган ҳолда МДХ давлатлари таркибида энг яхши кўрсаткичдаги ягона давлат деб топилди[18]. Мамлакатимиз мазкур ташкилот маълумотида кўра, 2023 йилда 121-ўринни қайд этди. Қаранг: Диаграмма 1 ва 2 кетма-кетликда.





2021 йилдан бошлаб, давлат ташкилотлари кесимида коррупция ҳолатларини барвақт аниқлаш ва олдини олиш, манфаатлар тўқнашувига йўл қўймасликка масъул бўлган коррупцияга қарши “комплаенс-назорати” тузилмалари алоҳида аҳамият касб этмоқда. Ўзбекистон Республикаси Коррупцияга қарши курашиш агентлигининг ташаббуси билан 94 та давлат ташкилотларида 1371 та штат бирликларидан иборат тартибда миллий амалиётнинг коррупцияга қарши курашишда янги институционал тизими сифатида кириб келган ушбу тузилма фаолияти йўлга қўйилди[19].

Ҳозирда, Ўзбекистоннинг коррупцияга қарши курашиш йўналишида янги превентив чора-тадбирлардан бири ҳисобланган коррупцияга қарши “комплаенс-назорати” тизимнинг фундаментал асослари яратилмоқда. Хорижий тажрибаларга асосланиб айтиш лозимки, АҚШ, Буюк Британия, Германия, Франция, Туркия, Сингапур, Малайзия, Бразилия, Словения, Қозоғистон каби қатор хорижий давлатларда мазкур тизим коррупцияга қарши курашиш соҳасидаги асосий чора сифатида эътироф этилган[20].

Илғор хорижий тажриба асосида коррупцияга оид ҳуқуқбузарлик ҳақида хабар берган ёки коррупцияга қарши курашишга қўмаклашган шахсларни **рағбатлантириш** механизми жорий этилди. Унга кўра, коррупция жинояти учун мансабдорларнинг шахсий жавобгарлиги, давлат ташкилотларида коррупцияга қарши мувофиқлик тизими (комплаенс назорати)ни жорий этиш, жиддий ва ўта оғир коррупция жиноятларида айбланганларни муддатидан олдин озод қилиш имкониятини истисно қилиш (амнистия қўлламаслик), хабар беришни рағбатлантириш ва ҳимоя қилиш тизимини жорий этиш каби янги дастаклар киритилди.

“Коррупциядан холи қонунчилик” тамойили асосида қонунчилик ҳужжатлари ва уларнинг лойиҳаларини **коррупцияга қарши экспертизадан** ўтказиш тартиби жорий этилди.

Бугунга келиб, Ўзбекистонда коррупцияга қарши курашишнинг мустаҳкам институционал асоси – профилактика ва жиноий-ҳуқуқий чора тадбирлар симбиози, жумладан, коррупцияга қарши курашишнинг янги воситалари яратилди. Асосий мақсад – фуқароларимиз ҳаёти коррупциядан холи бўладиган шароитларни яратишдир. Бунга эришиш учун асосий эътибор ҳақиқатдан кейин жавоб беришдан, пушаймон бўлишдан кўра, профилактика чораларига қаратилганидир.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

1. Мақоламиз доирасида коррупцияга қарши курашиш руҳида таълим бериш жамиятда коррупцияга қарши курашиш маданиятини босқичма-босқич яратади. Узлуксиз таълим тизими иштирокчиларида коррупцияга қарши хулқ-атворни, “ноль” даражадаги муросасизликни шакллантиради.

2. Узлуксиз таълим муассасаларида холис ва адолат билан фаолият юритадиган ҳамда Давлат тузилмалари ва жамият ўртасида ўзаро яқин ҳамкорлик ўрнатиш мақсадида тузилган

Жамоатчилик кенгашлари томонидан ҳисобдорлик принципини жорий этилиши ташкилотнинг очиқлигини ва масъулиятини, фуқароларнинг давлат институтлари фаолиятидан хабардорлик даражасини тубдан оширади. Хабардорликни ошириш коррупцияга қарши қандай курашиш масаласи юзасидан масъулиятини ошириш бўйича муҳим чора-тадбирлардан бири бўлиб ҳисобланади. Олий таълим муассасаларида коррупцияга қарши “комплаенс назорат” (ички назорат) тизими олий таълим муассасаларида ички коррупцияга қарши чораларни ишлаб чиқувчи ва самарали амалга оширувчи тизим сифатида фаолиятини кучайтириши лозим.

Давлат хизматчиларининг виждонлилик ва давлат хизмати этикаси масалалари бўйича саводхонлигини ошириш узоқ вақтлар давомида дунёнинг кўпгина мамлакатларида коррупцияга қарши курашиш бўйича давлат сиёсатининг асоси ҳисобланган. Шундай қилиб, таълим давлат хизматчиларига коррупция – давлат хизматчиларининг ўз хизмат мажбуриятларини бажаришда одоб-ахлоқ, бурч ва мажбуриятларини бузувчи ҳаракат эканлигини англаб етишларига ёрдам беради.

3. Коррупцияга қарши курашишнинг устувор йўналишлари сифатида ёшларни маънавий-ахлоқий тарбиялаш, давлат хизматини ислоҳ қилиш (муносиб иш ҳақи, муносиб ижтимоий ҳимоя, ҳалол хизматни рағбатлантириш тизими, меритократия яъни муносибларни танлаш принципи), фуқаролик ҳуқуқ ва эркинликларини таъминлаш, фуқаролик жамияти институтлари томонидан ижтимоий-ҳуқуқий назорат ва сиёсатчиларга маънавий таъсир кўрсатиш тизимининг амал қилаётганлигини бу борада ижобий тажрибалар тўпланаётганлигини эътироф этиш мақсадга мувофиқ ҳисобланади.

Бунинг учун аввало, замонавий ўқитувчи-мураббийнинг маънавияти – бу хулқ-атворнинг мотивацияси ва маъносини тавсифловчи тушунча эканлигини идрок эттириш керак. Шунга асосланиб, олий таълим муассасаларида хизмат қилувчи замонавий ўқитувчи-мураббийнинг коррупцияга қарши курашишнинг касбий ва маънавий стандартининг асосини англай олиши, коррупцион хатти-ҳаракатларни тез илғай олиши, ва бу хатти-ҳаракатларга қарши барқарор ахлоқий иммунитетни шакллантириш керак.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Мирзиёев Ш.М. Нияти улўғ халқнинг иши ҳам улўғ, ҳаёти ёруғ ва келажаги фаровон бўлади. 3-жилд. – Т.: “Ўзбекистон” НМИУ, 2019. – 65–66-б.
2. Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.М. Мирзиёевнинг Коррупцияга қарши курашиш соҳасида юксак халқаро мукофотни топшириш маросимидаги нутқи //2023 йил. [Электрон манба]. URL: [https:// uza. uz/u z/ posts/ozbekiston-respublikasi-prezidenti-shavkat-mirziyoevning-korruptsiyaga-qarshi-kurashish-sohasida-yuksak-xal qaro-mukofotni-topshirish-marosimidagi-nutqi_549682](https://uza.uz/u/z/posts/ozbekiston-respublikasi-prezidenti-shavkat-mirziyoevning-korruptsiyaga-qarshi-kurashish-sohasida-yuksak-xalqaro-mukofotni-topshirish-marosimidagi-nutqi_549682).
3. Фиалковская И.Д. Противодействие коррупции как цель контрольно-надзорной деятельности в государственном управлении: зарубежный опыт // “Актуальные вопросы контроля и надзора в социально значимых сферах деятельности общества и государства” I Бутунроссия илмий-амалий конференцияси материаллари. – Н. Новгород, 2015. – 477-с.
4. Кузьмин А.В., Козловских Е.А. Проблемы преодоления коррупции в РФ // Актуальные проблемы антикоррупционной политики на региональном уровне: Минтақавий илмий-амалий конференция материаллари. – СПб.: АСТ, 2001. – С. 165.
5. Коррупцияни идрок этиш индекси // Transparency International расмий сайти. [Электрон ресурс]. URL: <https://transparency.org.ru/research/indeks-vospriyatiya-korrupsiyi/> (Мурожаат қилинган сана: 15.04.24).
6. Словарь иностранных слов. – М.: 1980. – С. 279.
7. Ўзбекистон Республикасининг “Коррупцияга қарши курашиш тўғрисида”ги қонуни. – Т.: Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлиги, 2017. // <https://lex.uz/docs/3088008>.
8. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 27 майдаги "Ўзбекистон Республикасида коррупцияга қарши курашиш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида"ги ПФ-5729-сон Фармони /<http://www.lex.uz>.

9. <https://xs.uz/uzkr/post/oliy-talimda-korrupsiya-qay-darajada>
10. <https://www.gazeta.uz/ru/2022/01/26/road-safety/>
11. Қобилов Ш.Р. Коррупциянинг содир этилишига имкон берувчи шарт-шароитлар ва уларнинг олдини олиш чоралари. Монография. – Т.: Ўзбекистон Республикаси ИИВ Академияси, 2020. – 5-б.
12. Мирзаев Р.И. Ўзбекистон Республикаси таълим тизимида коррупцияга қарши курашишнинг конституциявий-ҳуқуқий асослари. Монография. – Т.: Шароф Рашидов номидаги Самарқанд давлат университети – Т., – 2024. – 63-64-б.
13. Рыбалкин Д.А. Формирование антикоррупционной позиции курсантов вузов МВД России средствами социально-культурной деятельности: Автореф. дис. канд. педагог. наук. – Казань, 2015. – 23 с., Сергеева Ю.С. Формирование у студентов - будущих бакалавров юриспруденции компетентности в сфере противодействия коррупции: Автореф. дис.канд. педагог. наук. – Москва, 2018. – 28 с., Шарапова Е.А. Формирование антикоррупционной направленности личности в профессиональном воспитании студента вуза: Автореф. дис.канд. педагог. наук. – Краснодар, 2017. – 23 с.
14. Мирзиёев Ш.М. Янги Ўзбекистон стратегияси. – Т., – 2021. – 27-, 48-б
15. Ўзбекистон Республикаси Конституцияси. –Т.: Ўзбекистон нашриёти, 2023. – 7-б.
16. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 28 январдаги ПФ-60-сон фармони.
17. <https://nuu.uz/ozmu-dunyoning-top-1000-universitetlari-qatoridan-joy-oldi/> Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети Ахборот хизмати.
18. “Transparency International” халқаро нодавлат ташкилотининг коррупцияни идрок этиш индексининг (CPI) 2022 йил яунлари бўйича эълон қилган рейтинг натижалари [Электрон манба]. URL:22.
19. Ўзбекистон Республикаси Коррупцияга қарши курашиш агентлигининг расмий веб-сайти маълумоти [Электрон манба]. URL:<https://anticorruption.uz/>
20. Бурханов А., Маманов С. Коррупцияга қарши ички назорат (комплаенс) тизимини жорий этиш бўйича қўлланма (янгиланган нашр) – Тошкент: Baktria press, 2020. – 60-б. [Электрон манба]. URL: [https:// anticorruption.uz/ upload/ document/design_izm_.pdf](https://anticorruption.uz/upload/document/design_izm_.pdf).

УДК:336.714

**БАРҚАРОР ИҚТИСОДИЙ ҶСИШНИ ТАЪМИНЛАШДА БАНК
ИНВЕСТИЦИЯЛАРИНИНГ РОЛИ**

**РОЛЬ ИНВЕСТИЦИОННО-БАНКОВСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ
ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА**

THE ROLE OF INVESTMENT BANKING IN PROVIDING ECONOMIC GROWTH

Додиев Фозил Ўтқурович - и.ф.н., доцент,
Тошкент Кимё халқаро университети
“Банк иши ва бухгалтерия ҳисоби” кафедраси мудири,
DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591956>

Аннотация

Ушбу мақолада мамлакатимиз иқтисодиётининг барқарор ўсишини таъминлашда тижорат банклари инвестицияларининг роли ўрганилган. Шунингдек, тижорат банкларининг инвестиция фаолияти таҳлил қилинган, ундаги муаммолар аниқланган ва уларни ҳал қилиш бўйича илмий таклиф ва амалий тавсиялар берилган.

Калит сўзлар: барқарор иқтисодий ўсиш, тижорат банки, инвестиция, кредит, ислом молияси, тижорат банкларининг инвестицион фаолияти, “Ўзбекистон-2030” стратегияси, қимматли қоғозлар бозори.

В настоящее время, в нашей стране роль коммерческих банков в экономике не ограничивается. Они имеют возможность вкладывать средства в реальный сектор экономики, что является их приоритетом. Предлагаемая статья посвящена роли коммерческих банков особенно в инвестиционной деятельности развития нашей страны. Подробно анализируется инвестиционная деятельность коммерческих банков, даются научно обоснованные решения к выявленным проблемам.

Ключевые слова: устойчивый экономический рост, коммерческий банк, инвестиции, кредит, исламские финансы, инвестиционная деятельность коммерческих банков, стратегия “Узбекистан-2030”, рынок ценных бумаг.

Commercial banks currently play a broad function in the economy of our nation. Their top objective is investing in the real economy, and they have the chance to do so. The focus of the proposed essay is commercial banks' contributions to national growth and investment activity. A thorough analysis of commercial banks' investing activities is conducted, and remedies grounded in science are provided for the issues found.

Keywords: sustainable economic growth, commercial bank, investments, credit, Islamic finance, investment activities of commercial banks, strategy “Uzbekistan-2030”, securities market.

КИРИШ

«Ўзбекистон — 2030» стратегиясининг асосий ғояларидан бири “барқарор иқтисодий ўсиш орқали даромади ўртачадан юқори бўлган давлатлар қаторидан ўрин олиш” ҳисобланади. Бунинг учун “2030 йилга қадар иқтисодиёт ҳажмини 2 баробар ошириш, ялпи ички маҳсулот ҳажмини 160 миллиард долларга ва аҳоли жон бошига даромадларни 4 минг долларга етказиш” лозим [1]. Ушбу мақсадларга эришиш учун мамлакатимиз иқтисодиётида таркибий ўзгаришларни чуқурлаштириш ва инновациялар асосида илмий сиғими юқори бўлган ҳамда юқори даражада қўшилган қиймат яратадиган иқтисодиёт тармоқларини ривожлантириш лозим. Бу эса, иқтисодиётга йирик ҳажмда инвестициялар қўйишни талаб қилади. Шунинг учун ҳам стратегияда мамлакатда қулай инвестицион ва ишбилармонлик муҳитини таъминлаш, натижада асосий капиталга киритиладиган инвестициялар ҳажмининг йиллик ўртача 7 фоиз атрофида ўсишини таъминлаш белгиланган.

Стратегияда мамлакатимизда 250 миллиард долларлик инвестицияларни ўзлаштириш, жумладан 110 миллиард доллар хорижий инвестициялар ва 30 миллиард доллар давлат-хусусий шериклик доирасидаги инвестицияларни жалб қилиш кўрсатилган. Шунингдек, умумий қиймати 150 миллиард долларлик 500 дан зиёд стратегик аҳамиятига эга бўлган технологик ва инфратузилмавий лойиҳаларни амалга ошириш белгиланган.

Бунинг учун мамлакатимизнинг инвестициявий жозибадорлигини янада ошириш ва қимматли қоғозлар бозорини жадал ривожлантириш лозим. Айниқса, тижорат банкларининг инвестиция фаолиятини ривожлантириш зарур, чунки мамлакатимизда тижорат банклари асосий инвестиция институтлари бўлиб ҳисобланади. Бироқ бу борада тижорат банкларимизнинг ҳозирги ҳолатини таҳлил қилганимизда қимматли қоғозларга йўналтирилган инвестициялари ҳажми ҳамон камлигича қолмақда. Ушбу мақолада мамлакатимиз тижорат банкларининг инвестиция портфелини қайси соҳаларга йўналтирилади деганлиги, шунингдек кредит портфелини диверсификация қилиш бўйича таклиф ва мулоҳазалар келтирилган.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Иқтисодиётни ривожлантиришда молиявий ресурслар билан таъминлаш айниқса кредит ресурслари муҳим рол ўйнайди. Тижорат банкларининг иқтисодиётнинг ўсишида инвестицияларнинг роли ўрганиш бўйича бир қатор иқтисодчи олимларнинг илмий қарашларини ўрганиб таҳлили амалга оширилди. Жумладан Афанасьева О.Н реал иқтисодиётда ресурслар тижорат банклари, суғурта компаниялари ва инвестицион фондлар

каби молиявий институтлар орқали тақсимланишини айтиб ўтган бўлса ҳам, бироқ жаҳон тажрибасидан шу нарса маълумки, юқорида номи келтирилган молия институтларидан айнан тижорат банкларининг реал иқтисодиётни ўсишида роли катта [2]. Бу ҳолат айниқса ривожланаётган мамлакатларда яқол кўринади. Чиндан ҳам иқтисодчининг фикрларини мамлакатимиз иқтисодиётидаги юқорида санаб ўтилган молия институтларининг реал иқтисодиётдаги аҳамиятини ўрганадиган бўлсак, шубҳасиз тижорат банкларининг роли катта.

Биргина 2023 йил суғурта компанияларининг молиявий натижаларини таҳлил қиладиган бўлсак, уларнинг инвестицион портфели 6,15 трлн. сўми ташкил қилиб, шундан улар 4,04 трлн.сўмини тижорат банклари депозитларига йўналтирилганлиги маълум бўлди. Қимматли қоғозларга йўналтирилган ресурслар 1,3 трлн. сўмни ташкил қилган [3].

Юқоридаги маълумотлардан ҳам кўриш мумкинки, мамлакатимизда суғурта компаниялари асосий бўш пул маблағларини тўғридан тўғри қимматли қоғозларга инвестиция киритмасдан, балки нисбаттан хавсизроқ бўлган банк депозитларига қўйишган.

Койлубаев М.А ўзининг тадқиқотида Қирғиз Республикасида ҳам тижорат банклари тўғридан-тўғри портфел инвестицияларга йўналтирилган маблағлар ҳажмининг камлигини этироф этган. Муаллиф асосий муаммо сифатида йўналтирилган инвестицияларда юқори риск мавжудлигини сабаб қилиб кўрсатган [4]. Тадқиқодчининг фикрларидан тушуниш мумкинки, қўшни республикада ҳам аҳвол яхши эмас. Яъни уларда ҳам тижорат банкларининг тўғридан-тўғри инвестициялар салмоғи кам.

Коробова Г.Г ўзининг тадқиқотида қўйидагиларни таъкидлаб ўтган:агар биз инвестицияни банклари нуқтаи назаридан капитал кўринишида ва уни кейинчалик фойда кўриш учун тижорат ушбу фойда шундай миқдорда бўлиш керакки, қилинган ҳаракатлар ва риск даражасидан келиб чиқиб банк йўналтирилган маблағларни келажакда тўлиқ оқлаши лозим [5]. Юқоридаги фикрлардан келиб чиқиб айтишимиз мумкинки, ҳозирги вақтда тижорат банкларимиз томонидан инвестицияларга йўналтирилаётган маблағлар ҳажми кредитга қарганда анча кам. Ушбу йўналишда тижорат банкларининг инвестицияга йўналтирилган маблағларни ҳажмини ошириш учун умумий комплекс чора-тадбирлар дастурини ишлаб чиқиш лозим.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Тижорат банкларининг инвестицион фаолиятини ривожлантириш, уларнинг иқтисодиётимиз тармоқларини таркибий қайта қуриш ва инновацион технологиялар асосида модернизация қилишга инвестициялар ҳажмини ошириш учун банklar ўртасида рақобат муҳитини шакллантириш лозим.

1-жадвал

.Ўзбекистонда давлат улуши мавжуд тижорат банкларининг асосий кўрсаткичлари, млрд сўмда [6]

№	Банк номи	01.01.2024 й.			
		Активлар	Мажбуриятлар	Кредитлар	Депозитлар
	Жами	652 157	555 078	471 406	241 687
	Давлат улуши мавжуд банклар	441 777	378 538	333 298	124 358
1	Ўзмилийбанк	127 503	109 654	99 423	32 920
2	Ўзсаноатқурилишбанк	74 634	65 906	57 124	13 799
3	Агробанк	66 700	54 403	54 483	15 389
4	Асака банк	58 014	51 346	39 213	15 485
5	Халқ банки	36 603	30 720	24 549	17 044
6	Бизнесни ривожлантириш банки	27 063	23 883	21 801	9 419
7	Микрокредитбанк	19 062	15 128	14 437	6 361
8	Алоқа банк	16 045	13 401	10 294	9 227
9	Турон банк	15 939	14 041	11 894	4 662
10	Пойтахт банк	215	55	79	53
	Бошқа банклар	210 380	176 540	138 107	117 329

1-жадвал маълумотларидан кўриниб турибдики, 2024 йил 1 январь ҳолатида мамлакатимизда 10 та давлат улуши мавжуд банклар фаолият кўрсатмоқда. Уларнинг банк тизими активларидаги улуши 67,7 фоизни, мажбуриятларидаги улуши 68,2 фоизни, кредитлардаги улуши 70,7 фоизни ва депозитлардаги улуши 51,4 фоизни ташкил қилади. Ваҳоланки, мамлакатимизда 35 та тижорат банки фаолият кўрсатади (2024 йил 1 январь ҳолатига кўра).

Булардан хулоса қилиш мумкинки, давлатимиз банк тизимида ҳалигача давлат улуши мавжуд банклар гегемонлик қилмоқда. Шунинг учун ҳам юқоридаги стратегияда “банкларни хусусийлаштириш ва давлат ихтиёрида 3-4 та банкни сақлаб қолиш, банк бозорига камида 4 та йирик нуфузли чет эл банкларини жалб қилиш” белгиланган. Бундай хорижий банклар мамлакатимиз молия бозорига янги банк технологиялари, банк маҳсулотлари, замонавий бошқарув, энг муҳими, инвестицияларни олиб келади. Айниқса, мамлакатимиз банк тизимида йирик инвестиция лойиҳаларини экспертиза қилиш ва молиялаштириш усуллари жорий қиланади.

2-жадвал

Ўзбекистонда тижорат банклари активларининг динамикаси ва таркиби [6]

Кўрсаткичлар номи	01.01.2023 й.		01.01.2024 й.		Ўзгариш. фоизда
	млрд. сўм	улуши, фоизда	млрд. сўм	улуши, фоизда	
Кассадаги нақд пул ва бошқа тўлов ҳужжатлари	19 309	3,5%	20 202	3,1%	5%
Марказий банкдаги маблағлар	36 592	6,6%	33 228	5,1%	-9%
Бошқа банклардаги маблағлар-резидент	17 424	3,1%	24 368	3,7%	40%
Бошқа банклардаги маблағлар-норезидент	37 688	6,8%	28 863	4,4%	-23%
Инвестициялар ва бошқа қимматли қоғозлар	31 508	5,7%	32 548	5,0%	3%
Мижозларнинг молиявий инструментлар бўйича мажбуриятлари	1 606	0,3%	3 334	0,5%	108%
Кредит қўйилмалари, (соф)	378 909	68,1%	457 847	70,2%	21%
Асосий воситалар, (соф)	14 243	2,6%	19 875	3,0%	40%
Активлар бўйича ҳисобланган фоизлар	12 295	2,2%	19 250	3,0%	57%
Банкнинг бошқа хусусий мулклар	3 066	0,6%	4 484	0,7%	46%
Бошқа активлар	4 106	0,7%	8 159	1,3%	99%
Жами активлар	556 746	100%	652 157	100%	17%

2-жадвал маълумотларидан кўриниб турибдики, мамлакатимиз тижорат банклари активларининг асосий қисми кредит қўйилмалардан иборатдир. Бундан хулоса қилиш мумкинки, банклар мамлакатимиз инвестиция жараёнига асосан кредитлар билан иштирок этмоқда.

Тижорат банклари активлари таркибида инвестициялар ва бошқа қимматли қоғозларнинг улуши 2024 йил 1 январь ҳолатига 5,0 фоизни ташкил қилиб, банкларнинг бу йўналишдаги фаолияти сустлигини кўрсатади. Бунга сабаб мамлакатимизда ликвидли ва даромадли қимматли қоғозларнинг мавжуд эмаслигидир.

Шунинг учун ҳам тижорат банклари инвестицияларининг мамлакатимиз барқарор иқтисодий ўсишини таъминлашдаги роли муҳимлигини ҳисобга олиб, «Ўзбекистон — 2030» стратегиясида банк ва молия тизимида йиллик кредитлаш ҳажмини 40 миллиард долларга етказиш, банк омонатлари ҳажмини 4 баробарга ошириш белгиланган. Банкларнинг кредитлар ҳажмини оширишга молиявий ресурс базаси етарли бўлиши лозим, шунинг учун ҳам стратегияда кредитлар ҳажмини ошириш билан бирга банк омонатларини ошириш ҳам белгиланган.

Шунингдек, юқоридаги барқарор ўсиш мақсадларига эришишда мамлакатимиз аҳолиси эътиқоди ва миллий урф-одатларига муносиб бўлган муқобил молиялаштириш институтларини шакллантириш ва ривожлантириш лозим. Буни эътиборга олган ҳолда стратегияда мамлакатимизда “камида 3 та тижорат банкларида ислом молияси мезон ва

тартибларини жорий этиш, ислом молиясининг қонуний асосларини шакллантириш” кўрсатилган.

Ҳозирги вақтда мамлакатимизда 2022 йил 20 апрелдаги “Нобанк кредит ташкилотлари ва микромолиялаштириш фаолияти тўғрисида”ги қонунга биноан фақатгина микромолия ташкилотлари исломий молия хизматларини кўрсатиши мумкин. Аммо ушбу қонун ости меъёрий ҳужжатлари ишлаб чиқилмагани учун микромолия ташкилотлари ҳам исломий молиялаштиришга оид хизматларни кўрсата олмаптилар.

Тижорат банклари ислом молия хизматларини кўрсатиши учун ҳуқуқий асос умуман мавжуд эмас. Шунга қарамасдан, мамлакатимиздаги 12 та тижорат банки Хусусий секторни ривожлантириш бўйича Ислом корпорацияси молиялаштириш линиялари орқали муробаҳа хизматларини (Муробаҳа — харид нархи ва устама миқдорини маълум қилган ҳолда, товарни унинг ҳаққини бўлиб-бўлиб тўлаш шарти билан насияга сотиш орқали миждозни молиялаштириш хизматидир) тақдим қилмоқда. Шунингдек, «Трастбанк»нинг Траст Муомалат шўба корхонаси исломий лизинг хизматларини кўрсатмоқда. Аммо булар билан мамлакатимизда ислом молия хизматларига бўлган талабни қондириб бўлмайди.

Республикаимизда ислом молиясини ривожлантириш учун тижорат банкларига исломий хизматлар кўрсатишга имкон берадиган ҳуқуқий асосларни тез ишлаб чиқиш лозим. Айниқса, микромолиялаш ташкилотларининг исломий молиялаштириш хизматлари кўрсатиши учун қонун ости ҳужжатларни ишлаб чиқиб, кучга кириш зарур. Айниқса бу борада 18 май куни Марказий банк раиси ўринбосари Б. Ҳамроевни Олий Мажлис Сенати мажлисида мамлакат банк секторида исломий молияни жорий этиш «Президентнинг 2022 йил августи ва ўтган йили бўлиб ўтган тадбиркорлар билан учрашувларида исломий молия бўйича масала кўтарилганлигини таъкидлаган. Ўшандан бери бу борада турли вазирликлардан иборат ишчи гуруҳ иш олиб бораётганлигини. Ушбу тизимни жорий қилиш янги ва мураккаб соҳа эканлигини таъкидлаб, кўплаб қонун ҳужжатларига, жумладан, гаров тўғрисидаги, судлар тўғрисидаги, банклар тўғрисидаги ва Марказий банк тўғрисидаги қонунларга ўзгартиришлар киритишни талаб қилишини айтган [7].

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Хулоса қилиб айтганда, «Ўзбекистон — 2030» стратегиясида белгиланган “барқарор иқтисодий ўсиш орқали даромади ўртачадан юқори бўлган давлатлар қаторидан ўрин олиш” учун мамлакатимиз иқтисодиётида таркибий ўзгаришларни чуқурлаштириш ва инновациялар асосида ишлаб чиқаришларни ташкил қилиш лозим. Бу эса йирик ҳажмда инвестициялар талаб қилиб, тижорат банкларининг инвестиция фаолиятини ривожлантиришни тақозо этади.

Тижорат банкларининг инвестициялари ҳажми ва самарадорлигини ошириш учун улар ўртасидаги рақобатни кучайтириш лозим. Бунинг учун давлат улуши мавжуд банкларни хусусийлаштириш ва бу жараёнга хорижий йирик стратегик банкларни жалб қилиш керак.

Мамлакатимизда тижорат банкларинг инвестиция жараёнларига узоқ муддатли кредитлари билан иштирокини фаоллаштириш лозим. Чунки банкларнинг қимматли қоғозларга инвестиция қилиши ривожланмаган.

Мамлакатимизда барқарор ўсишни таъминлаш учун аҳолимиз эътиқоди ва миллий урф-одатларига муносиб бўлган муқобил молиялаштириш — исломий молиялаштиришни жорий қилиш ва ривожлантириш лозим.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2023 йил 11 сентябрдаги «Ўзбекистон — 2030» стратегияси тўғрисида ПФ-158-сон Фармони, <https://lex.uz/docs/6600413>
2. Афанасьева О. Н. (2004) Проблемы банковского кредитования реального сектора экономики // Банковское дело. № 4. С. 34.
3. Анализ рынка страховых услуг за 2023 год., Официальный сайт Рейтингового агентства “Ахбор рейтинг” // <https://ahbor-reyting.uz/ru>

4. Койлубаев М.А (2015) Роль банковских инвестиций в развитии реального сектора экономики // <https://cyberleninka.ru/article/n/rol-bankovskih-investitsiy-v-razvitii-realnogo-sektora-ekonomiki>
5. Коробова Г.Г. (2013)., Банковское дело: учебник. 2-е изд., стер. М.: Магистр, 590 с
6. Ўзбекистон Республикаси Марказий банки маълумотлари. <https://cbu.uz/oz/statistics/bankstats/1569329/>
7. <https://www.gazeta.uz/uz/2024/05/20/islam-banking/>

УДК:336.74

**ГЛОБАЛ ТИЗИМЛИ ЎЗГАРИШЛАР ДАВРИДА ВАЛЮТА БОЗОРИНИНГ
РИВОЖЛАНИШ ТЕНДЕНЦИЯЛАРИ**

**ГЛОБАЛЬНЫЕ СИСТЕМНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ – ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ
ВАЛЮТНОГО РЫНКА**

**GLOBAL SYSTEMIC CHANGES ARE TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF THE
CURRENCY MARKET**

и.ф.д., проф. Т.С. Расулов

Тошкент Кимё халқаро университети

“Халқаро иқтисодиёт” кафедраси мудири

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592066>

Аннотация

Ҳозирги халқаро молия бозорининг беқарорлиги жаҳон мамлакатларини иқтисодий инкирозга олиб келиши мумкин. Ушбу ҳолат, халқаро савдо алоқаларини бузмоқда, махсулотларни экспорт қилиш учун янги логистик марказларни қидириш, пул ўтказмаларидаги муаммолар ва миграцияни кенгайтириш ортидан келадиган муаммолар Марказий Осиё, Кавказ ва Болтиқ бўйи давлатларида салбий оқибатларни келтириши билан белгиланади. Натижада жаҳон хом – ашё бозорида нарх кўтарилади, аҳолининг реал даромадлари пасаяди ва тадбиркорлик фаоллигини пасайиши натижасида валютанинг алмашув курси динамикасида беқарорлик кучаяди. Ушбу рисклар, ўзгаришлар ўз навбатида валюта бозоридаги беқарорликларга ҳам олиб келади. Мақола ушбу қайд этилган масалаларни Халқаро Валюта Фонда маълумотларига таянган ҳолда таҳлил қилишга бағишланган.

Калит сўзлар. Валюта бозори, глобал пасайиш, санкция, савдо алоқалари, реал даромадлар, макроиқтисодий барқарорлик, ташқи қарз, жамғариш модели, истеъмол модели, монетар сиёсати, биржа савдолари, фундаментал омиллар.

Нынешнее нестабильное состояние мирового финансового рынка может привести к экономическому кризису стран мира. В связи с этим в Центральной Азии, на Кавказе и в странах Балтии нарушаются международные торговые связи, увеличивается поиск новых логистических центров для экспорта продукции, проблемы с денежными переводами, а также проблемы, вызванные расширением миграции. В результате растут цены на сырье, снизятся реальные доходы населения, в результате снижается активность предпринимательства и растёт нестабильность курса валюты. Вышеотмеченные изменения, приведут к нестабильности на валютном рынке. Статья посвящена анализу этих вопросов на основе данных Международного валютного фонда.

Ключевые слова. Валютный рынок, глобальный спад, санкции, торговые отношения, реальные доходы, макроэкономическая стабильность, внешний долг, модель сбережений, модель потребления, монетарная политика, биржевые торги, фундаментальные факторы.

The current unstable state of the global financial market may lead to an economic crisis in countries worldwide. Consequently, international trade relations are disrupted in Central Asia, the Caucasus, and the Baltic countries, necessitating the search for new logistics centers for exporting goods, encountering issues with remittances, and facing challenges stemming from increased migration. This will likely drive up raw material prices and reduce real incomes, thereby dampening entrepreneurial activity and exacerbating currency exchange rate instability. These aforementioned changes are poised to induce instability in the foreign exchange market. This article analyzes these issues based on data from the International Monetary Fund.

Key words. Foreign exchange market, global recession, sanctions, trade relations, real incomes, macroeconomic stability, external debt, savings model, consumption model, monetary policy, stock market trading, fundamental factors.

КИРИШ

Хозирги жахон бозори ҳолатини ўта беқарор деб аталишига бир қатор сабаблар бор. Биринчиси дунё миқёсида глобал пасайишга олиб келган пандемия бўлса, иккинчиси Россия билан Украина орасидаги можаро ҳисобланади. Унинг оқибатида Россияга нисбатан қўлланилаётган кучли, таъсирчан санкциялар унинг иқтисодиётини таназулга учрашига олиб келиши билан бирга жаҳоннинг бошқа давлатлари учун ҳам катта талофатларга олиб келиши кутимокда. Европа Марказий Банки директори К.Лагарнинг фикрига кўра “пандемия туфайли биз оғир инқирозни бошдан кечирдик. Ҳозирда эса ундан ҳам хавфлироқ даврга дуч келмоқдамиз” [1] деб таърифлади. Россия иқтисодиёти билан чуқур интеграциялашган давлатлар оғир иқтисодий ҳолатга тушуб қолиши мумкин. Чунки, савдо алоқалари бузилмоқда, махсулотларни экспорт қилиш учун янги логистик марказлар қидириш, пул ўтказмаларидаги муаммолар ва миграцияни кенгайтириш ортидан келадиغان муаммолар Марказий Осиё, Кавказ ва Болтиқ бўйи давлатларида салбий оқибатларни келтириши мумкин. Унинг оқибатида хом – ашёнинг нархи кўтарилади, аҳолининг реал даромадлари пасаяди ва тадбиркорлик фаолияти қисқариши натижасида валютанинг алмашув курси динамикаси беқарорлиги кучаяди. ХВФ ходимларининг 2022 йил 31 март – 13 апрелдаги Ўзбекистон Республикаси билан ХВФнинг IV бандига мувофиқ миссияси натижаларига кўра якуний ҳисоботи эълон қилинди. Унга мувофиқ Ўзбекистонда макроиқтисодий барқарорликни таъминлаш, тизимли ўзгаришларни амалга ошириш ва иқтисодий ўсишни 5-6 фоизга етказиш учун қилиниши лозим бўлган ишлар режаси белгиланди.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Дунёдаги таҳликали ҳолатни Ўзбекистон иқтисодиётига салбий таъсирини камайтириш учун жиддий, кескин чоралар кўриш керак. Халқаро Валюта Фонди экспертлари ва Ўзбекистон ҳукумати ҳисоб-китоблари асосида тузилган иқтисодий кўрсаткичларни кўрадиган бўлсак, ташқи қарз нисбатан ошиши ва валюта алмашув курсини динамикасида эконометрик таҳлил натижаларига кўра, 2023-йилда, миллий валютанинг АҚШ долларига нисбатан қиймати чизикли сценарий усулида 11 476 сўм, экспоненциал сценарий усулида 12 729 сўм ташкил этиши кутилмоқда (1-жадвал).

Агар таҳлилдаги кўрсаткичларга эришиладиغان бўлса, инфляция даражаси ортади, ишсизлик ортиши, валюта қадрсизланиши туфайли экспортнинг камайтилиши ва давлат қарзининг ортиши тенденциялари кучайиши мумкин.

Хозирнинг ўзида ривожланган мамлакатлар иқтисодиётида иқтисодий ўсишни пасайиши ва инфляциянинг суръатларини юқори даражаси кузатилмоқда. Халқаро валюта бозори жаҳон молия бозорининг ажралмас қисми сифатида жаҳондаги глобаллашув жараёнларини ривожланиши ва Халқаро Валюта Фондининг тартибга солиш мавқеини сусайиши натижасида 2000 йилдан бошлаб жадал ривожлана бошлади. 2008-2009 йиллардаги молиявий-иқтисодий инқироз таъсирида кучайган молиявий глобаллашув таъсири остида жаҳон иқтисодиётида тизимли ўзгаришлар бошланди, қайта ишлаб чиқариш

“YANGI O‘ZBEKISTON IQTISODIYOTI” *jurnali* 4-son 2024 yil

жараёнини молиялаштиришни қарз табиатига асосланган анъанавий жамғариш моделидан истеъмол моделига ўтмоқда. ХВФ фаолиятининг асоси сифатида давлатлар тўлов балансининг жорий операциялар бўйича ҳисоблардаги диспропорцияни назорат қилиш бўлиб, сўнгги йилларда жаҳон иқтисодиётидаги молиявий мувозанатни бузилишининг хавфли оқибатлари доимий назоратидан четда қолмоқда.

1 жадвал

Ўзбекистон: 2019 – 2023 йиллар учун иқтисодий кўрсаткичлар [2]					
	2019	2020	2021	2022	2023
				прогноз	прогноз
ЯИМнинг реал ўсиш даражаси	5.7	1.9	7.4	3.4	5.0
ЯИМ жон бошига (минг долларда)	1,801	1,766	2,002	2,071	2,274
Аҳоли (млн.)	33.3	33.9	34.6	35.3	36.0
Баҳолаб (фоиздаги ўзгариши)					
Инфляция. Истеъмол қийматлари индекси асосида	15.2	11.2	10.0	12.1	11.3
ЯИМ дефлятори	17.9	11.6	13.6	11.6	13.0
Ташқи сектор (ЯИМга нисбатан фоизда)					
Жорий операциялар ҳисоби сальдоси	-5.6	-5.0	-7.0	-9.5	-7.4
Ташқи қарз	43.9	58.4	60.5	63.5	61.1
Алмашув курси (йил охирига долл. нисбатан сўмда)	9,516	10,477	10,820	11 476	12 729
Реал самарали алмашув курси (ўртача, 2015 й -100)	65.5	65.5	65.2	...	...
Давлат молияси (ЯИМга нисбатан фоизда)					
Консалидациялашган бюджет даромадлари	27.7	26.6	27.2	30.1	28.2
Консалидациялашган бюджет харажатлари	31.4	31.0	33.4	34.1	31.2
Консалидациялашган бюджет сальдоси	-3.8	-4.3	-5.8	-4.0	-3.0
Реформа ўтказишга берилган кредитлар	3.5	1.1	1.5	0.6	0.5
Давлат қарзи	28.4	37.6	36.8	39.4	38.3
Пул ва кредит (фоиздаги ўзгариши)					
Резерв пуллар	17.8	15.4	28.3	10.3	14.7
Кенг пул массаси	13.8	17.9	30.3	15.5	23.3
Иқтисодиётни кредитлаш	23.8	34.4	18.4	17.3	16.4

Молиялаштиришнинг қарзга асосланган моделининг янги, кенгайтирилган қайта ишлаб чиқариш тури, замонавий молиявий технологияларни жалб этиш орқали дастлабки жамғаришсиз ва ишлаб чиқаришга инвестицияларни жалб этмасдан туриб истеъмол кредитларини тезда ўсишини таъминламоқда. Оқибатда глобал қарз муаммоси кучаймоқда ва ресурсларни орттирилган қарзларга хизмат кўрсатиш учун йўналтириш кучаймоқда. Халқаро молия институти (ИФ) ҳисоботларига кўра, жаҳонда 2019 йилда қарздорлик 10.8 трлн. АҚШ долл.га тенг бўлса, 2020 йилда глобал қарздорлик 24 трлн. АҚШ долл.га кўпайиб, жами ҳажми 281 трлн. АҚШ долл.га етти, бу жаҳон ЯИМнинг 28% деганидир. Бунга сабаб дунё мамлакатлари пандемия даврида иқтисодиётдаги мувозанатни ушлаб туриш мақсадида фоиз ставкаларини пасайтирди, ҳукуматлар эса давлат харажатларини мисли кўрилмаган даражада кўпайтириб юборди [2].

Халқаро валюта бозори ривожланишига таъсир этаётган глобал молиявий қарздорлик муаммосининг кучайишига валюта эркин алмашадиган давлатлар (АҚШ Федерал резерв тизими, Европа Марказий банки, Англия Банки, Япония банки) томонидан пулнинг миқдорий юмшатилиши сиёсатини олиб бориши сабаб бўлган. Марказий банклар регуляторлик вазифаси камайиб халқаро молия бозори иштирокчиларига айланаётгани оқибатида марказий банкларнинг ўрта ва узоқ муддатга мўлжалланган монетар сиёсати самараси пасайди. Жаҳон иқтисодиётини молиялашуви глобал валюта бозоридаги операцияларни ўсиб кетишига олиб келди. Жаҳондаги валюта операциялари 2016 йилга

нисбатан 2019 йилда 29 %га кўпайиб, кунлик 5.1 трлн. \$ дан 6.59 трлн. \$га етган. Валюта деривативлари бозоридаги кунлик савдолар ҳажми спот бозоридагидан ортиб кетган. Жумладан, валюта своплари 30 %га ошиб, 2019 йил апрелида кунлик 3.2 трлн. АҚШ долл.га етган бўлса, форвард контрактлари бўйича келишувлар 43% га ошиб, 1 трлн. \$га етган [3].

2000 йилдан бошлаб жаҳон валюта бозоридаги етакчи валюталарнинг ўрни ўзгармаган, фақат Япония иенасининг ривожланаётган давлатлар валюталари, яъни Туркия лираси, Жанубий Африка ренди ва Бразилия реалли билан келишувлари 30 % га ошган. Шунинг билан бирга валюта амалиётларини ўтказиш технологиялари ва усуллари такомиллашмоқда.

Глобал валюта бозорини ривожланишига қуйидаги омиллар таъсир этмоқда:

- биржа роботларидан фойдаланадиган электрон савдо майдонларининг кўпайиши, ушбу бозорларда ананавий икки йўқлама биржадан ташқари бозор валюта активлари ҳаракат қилади;

- клиринг ташкилотлари орқали ҳисоб-китоблар олиб боровчи, ҳисоб-китоблар тизими ва кредит рисклари ривожланган трейдингдан кейинги хизмат кўрсатиш усуллари ривожланиши;

- провайдерларга валюта амалиёти жараёнига банклар ва брокерларсиз тўғридан-тўғри киришга имкон берувчи ДМА жараёнини ривожланиши.

Ривожланган давлатларда валюта биржаларининг кадри жуда пасайиб кетган бўлсада, ривожланаётган давлатлар учун валюта биржалари катта аҳамиятга эга бўлиб қолмоқда. Бунинг асосий сабаби, ривожланаётган давлатлар валютаси тебраниши динамикасининг юқорилиги бўлиб, уни сўндириш ва валюта инқирозларини олдини олиш ҳамда молиявий регулятор, яъни Марказий банклар учун, валюта курсини бошқариш учун юқори технологик майдон ролини ўйнамоқда.

Ривожланаётган давлатлар валюта билан биржа савдоларини ўтказишнинг афзалликлари сифатида қуйидагиларни келтириш мумкин, биринчидан, биржа бозорининг юқори даражада очиқлиги; инқироз даврида миллий валюта курсини ушлаб туриш учун валюта савдолари жараёнига Марказий банк учун аралаштириш имкониятининг кенглиги, иккинчидан, бозор иштирокчилари учун оптимал баҳоларда савдо амалиётларини ўтказиш имкониятини ишончилиги.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Жаҳон валюта тизими жаҳон ҳўжалиги тизимидаги муносабатларга ўта таъсирчан соҳа бўлиб, иқтисодий, молиявий инқирозларга, геоиқтисод ва геосиёсатдаги янги тенденцияларга, ривожланган давлатлар раҳбариятининг иқтисодий тараққиёт йўлини ўзгаришига ва санкцияларга нисбатан ҳам жуда оғир реакция билдиради.

Капитални ривожланган мамлакатлардан ривожланаётган давлатларга оқиб келишини салбий оқибатларини кучайтириш “carry trade” операция тури орқали амалга оширилади. Яъни ривожланган давлатларда қайта молиялаштириш ставкаси пасайганда инвесторлар катта маблағ қарз олиб, ривожланаётган давлатлар қимматли қоғозларига тикади ва фоиздаги катта фарқ ҳисобига яхши фойда кўриш операция тури ҳисобланади. Бунинг оқибатида давлатлар валюталарига бўлган ишончни пастлиги, капиталнинг мамлакатдан оқиб кетиши, ривожланаётган давлатлар валюта курсларини пасайиши, импортнинг ортиши каби салбий ҳолатлар келиб чиқариши мумкин. Бунинг учун ривожланган давлатларда фоиз ставкалари нольгача туширилиб, ривожланаётган давлатларда ставкаларнинг юқорилигидан ва валюта курси пастлиги ва “қайноқ” пулларни четга оқиб кетишидан фойдаланиб “carry trade” операцияларини амалга ошириш орқали, ривожланаётган давлатлар валюталарига бўлган талабни ошириб фундаментал омилларга боғлиқ бўлмаган ҳолда конверсион операцияларни ҳажмини ошириш орқали катта фойда олишга эришилади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. <https://Iz.Ru/1129875/Oksana-Belkina/Popali-V-Kapkan-Globalnyi-Dolg-Dostig-Kriticheskoi-Otmetki>.

2. <https://iz.ru/1129875/oksana-belkina/popali-v-kapkan-globalnyi-dolg-dostig-kriticheskoi-otmetki> <http://www.finmarket.ru/currency/news/5079475> . Bank for International Settlements, BIS.
3. <https://Iz.Ru/1129875/Oksana-Belkina/Popali-V-Kapkan-Globalnyi-Dolg-Dostig-Kriticheskoi-Otmetki>.
4. <https://Www.Imf.Org/Ru/News/Articles/2022/04/13/Mcs041322-Uzbekistan-Staff-Concluding-Statement-Of-The-2022-Article-Iv-Mission>. <https://news.un.org/ru/story/2022/03/1419682>

УДК:330.52

**МИНТАҚАНИ БАРҚАРОР РИВОЖЛАНТИРИШ СТРАТЕГИЯСИНИ
ШАКЛЛАНТИРИШ УСЛУБИЁТИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ**

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОЛОГИИ ФОРМИРОВАНИЯ СТРАТЕГИИ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА**

**IMPROVING THE METHODOLOGY OF FORMING THE REGION'S SUSTAINABLE
DEVELOPMENT STRATEGY**

Умаров Абдувахоб Турсунович

Ўзбекистон Миллий университети

Иқтисодиёт факультети декани, и.ф.н., доцент

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592243>

Аннотация

Мақолада мамлакатни барқарор ривожлантириш стратегияларини шакллантириш ва услубиятини такомиллаштиришнинг назарий асослари ўрганилган. Минтақада экологик барқарорликни таъминлаш, барқарор ривожланиш стратегиясининг даражалари таҳлил этилган. Минтақани барқарор ривожлантириш стратегиясини шакллантириш услубиёти ишлаб чиқилган.

Калит сўзлар: минтақа, барқарор ривожланиш, стратегия, ҳудуд, муҳофаза ҳудуди, инвестиция.

В статье изучены теоретические основы формирования и совершенствования методологии стратегии устойчивого развития страны. Проанализирована уровень обеспечения экологической стабильности, стратегии устойчивого развития региона. Разработана методология формирования стратегии устойчивого развития региона.

Ключевые слова: регион, устойчивое развитие, стратегия, территория, охраняемая территория, инвестиции.

The article examines the theoretical foundations for the formation and improvement of the methodology for the country's sustainable development strategy. The level of ensuring environmental stability and the strategy for sustainable development of the region are analyzed. A methodology for forming a strategy for sustainable development of the region has been developed.

Key words: region, sustainable development, strategy, territory, protected area, investment.

КИРИШ

Янги Ўзбекистон шароитида амалга оширилаётган ислохотлар миллий иқтисодиёт минтақалари, тармоқлари, жумладан, республика вилоятларини барқарор ривожлантиришга устуворлик қаратилганлиги билан аҳамиятли ҳисобланади. Узоқ муддатли даврга мўлжалланган “Ўзбекистон – 2030” стратегиясида “барқарор иқтисодий ўсиш орқали даромади ўртачадан юқори бўлган давлатлар қаторидан ўрин олиш; аҳоли талабларига ва халқаро стандартларга тўлиқ жавоб берадиган таълим, тиббиёт ва ижтимоий ҳимоя тизимини

ташкил қилиш; аҳоли учун қулай экологик шароитларни яратиш; халқ хизматидаги адолатли ва замонавий давлатни барпо этиш; мамлакатнинг суверенитети ва хавфсизлигини кафолатли таъминлаш”[1] каби ғояларнинг бириктирилганлиги, шунингдек, Президентимиз Ш.М. Мирзиёевнинг БМТнинг 78-сессиясида сўзлаган нутқида “глобал ташкилот томонидан қабул қилинган барқарор ривожланиш мақсадлари “Ўзбекистон – 2030” стратегиясида тўлиқ ақс этганлиги ва ушбу стратегия “учта устун” – иқтисодий, ижтимоий ва экологик мувозанатни ва барқарор ривожланишни таъминлаш тамойилларига асосланган”[2]лигини таъкидлаб ўтганлиги кейинги йилларда мамлакат минтақаларида барқарор ривожланиш стратегиясини ишлаб чиқиш ва уни амалга оширишнинг самарадорлигини таъминлашга устуворлик қаратилишини аңлатади. Бу эса мамлакатда барқарор ривожланишга қаратилган стратегияларнинг минтақавий дастурларини такомиллаштириш заруриятини вужудга келтиради.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Иқтисодий адабиётда барқарор ривожланишга қаратилган турли илмий қарашлар ва замонавий концепциялар иқтисодий, экологик ва ижтимоий соҳалар “триадаси”нинг ўзаро мутаносиблигини таъминлашга қаратилганлиги билан ажралиб туради. Барқарор ривожланишда юқорида келтириб ўтилган соҳалар “триадаси”ни ўзаро мутаносиблигини таъминлашда ҳар бир соҳага бир хил устуворлик қаратиш талаб этилади. Таҳлиллар кўрсатишича иқтисодий, ижтимоий ва экологик соҳадаги устувор вазифаларни ҳал этишда ҳеч бир соҳани бошқасидан устун қўйиш мумкин эмас.

Лондон Иқтисодий мактабининг иқтисодчи олимлари ва етакчи мутахассисларидан ташкил топган ишчи гуруҳ томонидан барқарор ривожланиш концепциясини ишлаб чиқишга қаратилган тадқиқотларида “эҳтиёжларнинг чекланганлик даражасидаги ўзгаришлар барқарор ривожланишнинг кучли, ўрта ёки кучсиз даражада эканлигини аниқлаш имконини беради” деган хулосага келинган. Бу эса барқарор ривожланиш стратегиясининг ўзаро мутаносибликка (компромиссга) асосланган концепциясининг шаклланишига олиб келган.

Унга қадар Европа иқтисодий комиссияси томонидан барқарор ривожланишнинг кучли ва кучсиз барқарорлик стратегиялари ўзаро фарқланган. Кучли барқарорлик стратегиялари технологик жараёнларнинг суи даражадаги фаоллигига асосланган бўлса, кучсиз барқарорлик узоқ муддатли ижобий ўсишда намоён бўлиши билан тавсифланади. Лондон Иқтисодий мактаби томонидан ишлаб чиқилган ўзаро мутаносибликка (компромиссга) асосланган концепцияси узоқ муддатли даврда аҳоли жон бошига тўғри келадиган иқтисодий, ижтимоий ва экологик кўрсаткичларнинг ўсиб бориш тенденциясига асосланади. Европа Иқтисодий комиссияси ва Лондон Иқтисодий мактаби иқтисодчи олимлари томонидан барқарор ривожланиш стратегияси турларининг қуйидаги ўзига хос хусусиятлари аниқланган [3]:

- барқарор ривожланиш стратегиялари табиий ресурслардан оқилона фойдаланиш асосида мамлакатни ижтимоий-иқтисодий жиҳатдан комплекс ривожлантириш шароитида экологик барқарорликни таъминлашга қаратилган;

- барқарор ривожланиш стратегиялари турлари табиий капитални алмаштириш, яъни табиий ресурслардан фойдаланиш даражаси ва имкониятидан келиб чиққан ҳолда, экологик барқарорликни таъминлаш йўналишлари билан бир биридан ўзаро фарқланади;

- барқарор ривожланиш стратегияларида табиий ресурслардан оқилона фойдаланиш орқали келажак авлод учун тегишли захираларни сақлашга устуворлик қаратилган бўлиб, бунда табиий капитални асраш ва сақлаш бўйича амалга ошириладиган чора-тадбирларнинг йўналишлари турли стратегияларда турлича эканлиги тавсифланган;

- барқарор ривожланиш стратегиялари умумий ҳолда мамлакатни ижтимоий, иқтисодий ва экологик жиҳатдан комплекс ривожлантиришга қаратилган чора-тадбирларни қамраб олган.

Миллий ва минтақавий даражада барқарор ривожланиш стратегияларини ишлаб чиқиш борасида иқтисодий адабиётда амалга оширилган аксарият илмий тадқиқотларда унинг таркибий компонентлари сифатида қуйидагилар келтириб ўтилади:

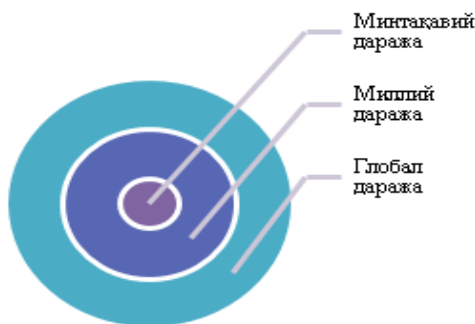
- барқарор иқтисодий ривожланиш, барқарор ижтимоий ва барқарор экологик ривожланиш дастурлари[4];
- иқтисодиёт, жамият ва табиат нуқтаи назаридан мамлакат ёки минтақанинг иқтисодий, ижтимоий ва экологик барқарорлигини таъминлаш[5];
- инсон, атроф-муҳит ва иқтисодиёт. Бунда ҳам юқорида келтирилган барқарор ривожланиш стратегиясининг “триада” соҳалари ўртасидаги ўзаро мутаносибликни таъминлашга устуворлик қаратилган[6];
- барқарор ривожланишда ижтимоий, иқтисодий ва экологик соҳалар ўртасидаги ўзаро алоқадорликни кучайтириш[7] ва ҳ.к.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Экологик барқарорликни таъминлашга қаратилган иқтисодий ривожланиш дастурига қуйидагиларни киритиш мумкин бўлади:

- яшил иқтисодиётни ривожлантириш, жумладан ишлаб чиқариш жараёнларини яшил технологиялар билан қуроллантириш;
- яшил инвестициялар ҳажмини ошириш;
- атмосферага чиқарилаётган зарарли газлар ва чиқиндилар ҳажмини камайтириш;
- табиий ресурслардан оқилона фойдаланиш.

Барқарор ривожланиш стратегиясида ижтимоий ривожланиш дастурларининг иқтисодий аҳамияти қуйидагиларда намоён бўлади:

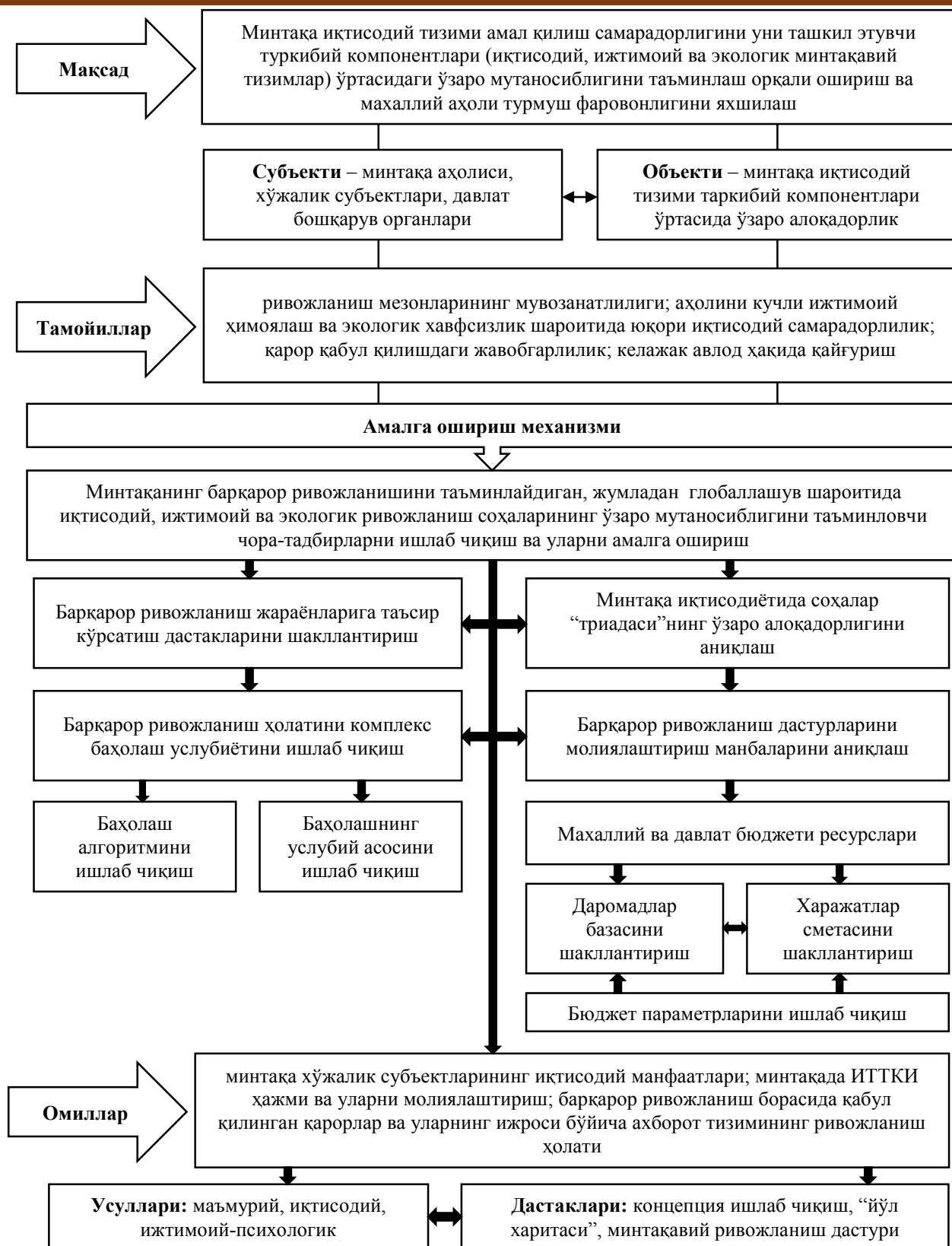


1-расм. Барқарор ривожланиш стратегиясининг даражалари

- инсон капиталини инвестициялаш самарадорлигини оширишда аҳолига кўрсатилаётган ижтимоий хизматлар, жумладан, таълим, соғлиқни сақлаш хизматларининг сифат кўрсаткичларини яхшилаш ва қамров даражасини ошириш;
- янги иш ўринларини яратиш ҳисобига бандлик даражасини ошириш ва аҳоли турмуш фаровонлигини яхшилаш;
- аҳоли жон бошига тўғри келувчи ЯИМ (ЯХМ), саноат маҳсулотлари, кўрсатилган хизматлар, қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари ишлаб чиқариш ҳажмлари ва бошқа шу каби иқтисодий кўрсаткичларни яхшилаш.

Умуман олганда, барқарор ривожланиш стратегиясини ишлаб чиқишда қабул қилинадиган қарорларнинг объектидан келиб чиқиб, глобал, миллий (маҳаллий) минтақавий даражаларга ажратилган (1-расм).

Минтақавий даражадаги барқарор ривожланиш стратегияси самарадорлиги миллий ва глобал барқарор ривожланиш стратегиялари натижаларига таъсир кўрсатади. Шу сабабли, жаҳон амалиётида минтақавий барқарор ривожланиш стратегиялари самарадорлигини оширишга устуворлик қаратилади.



2-расм. Mintaqa barqaror rivojlaniш strategiyasini shakllantiриш uslubieti

Жумладан, mintaqaviy barqaror rivojlaniш strategiyasi samaradorligi milliy darajadagi strategiya bilan ўzaro bogliқ bўлиб, bunda davlat byudjetini shakllantiриш va byudjet resurslari taъsimoti хукумат tomonidan amalga oshiriliши nazarda tutiladi. Yaъni, mintaqaviy barqaror rivojlaniш strategiyalarining amalga oshiriliшига mahalliy byudjet mablaglarining etishmasligi davlat byudjetidan kўshimcha moлияviy resurslarni jalb kiliш ёки хорижий инвестицияларга bўлган ehtiёjni vujudga keltiradi.

Минтақавий барқарор ривожланиш стратегияларини ишлаб чиқишнинг жаҳон амалиётига кўра, минтақа барқарор ривожланиш стратегиясининг объекти сифатида баҳоланади. Чунки минтақа ўзига хос бўлган иқтисодий фаолият, табиий-географик шарт-шароитлари, ижтимоий-демографик хусусиятларга эга бўлиб, бошқа минтақалар билан айнан ушбу жиҳатлар орқали ўзаро фарқланади. Шунингдек, ҳар қандай даражадаги барқарор ривожланиш стратегияларини амалга оширишда минтақалар иқтисодиёти ҳал қилувчи аҳамият касб этади.

Бунда миллий ва глобал даражалардаги барқарор ривожланиш стратегияларида кўзланган устувор мақсад ва вазифалар минтақа иқтисодиётида амалга оширилиши назарда тутилади. Шу сабабли, Ўзбекистон амалиётида минтақани барқарор ривожлантириш стратегиясини шакллантириш услубиётини такомиллаштириш талаб этилади.

Минтақани барқарор ривожлантириш стратегиясини шакллантиришда унинг мақсади, субъекти, объекти, тамойиллари, амалга ошириш механизми, унга таъсир этувчи омиллар, стратегияни амалга ошириш усуллари ва дастаклари тўлиқ акс эттирилиши керак. Фикримизча, Янги Ўзбекистон шароитида минтақани барқарор ривожлантириш стратегияси 2-расмда келтирилган схематик тузилишга эга бўлиши мақсадга мувофиқ. Таклиф этилаётган минтақа барқарор ривожлантириш стратегиясини шакллантириш услубиётида стратегиянинг мақсади барқарор ривожланиш концепциясига мувофиқ иқтисодий, ижтимоий ва экологик соҳалар “триадаси” ўртасидаги ўзаро мутаносибликда ривожланишини таъминлашга қаратилган бўлиб, у қуйидагича тавсифланади: минтақа иқтисодий тизими амал қилиш самарадорлигини уни ташкил этувчи таркибий компонентлари (иқтисодий, ижтимоий ва экологик минтақавий тизимлар) ўртасидаги ўзаро мутаносиблигини таъминлаш орқали ошириш ва маҳаллий аҳоли турмуш фаровонлигини яхшилаш.

Минтақани барқарор ривожлантириш стратегиясининг мақсадидан келиб чиққан ҳолда, унинг объекти сифатида минтақа иқтисодий тизимининг таркибий компонентлари ўртасида соҳалар “триадаси”га мувофиқ ҳолда ўзаро алоқадорлик муносабатларини белгилаш керак бўлади. Бунда минтақа иқтисодий тизимини ривожлантириш борасидаги амалга оширилаётган ислохотларнинг иқтисодий, ижтимоий ва экологик жиҳатдан барқарор ривожланиш концепциясига мувофиқ самарадорликни таъминлаши керак бўлади.

Юқорида келтирилган стратегия субъектлари базавий субъектлар ҳисобланиб, улар стратегиянинг устувор йўналишлари ва вазифаларидан келиб чиққан ҳолда яна ҳам кенгайиши мумкин. Шунингдек, таклиф этилаётган услубиёт асосида минтақани барқарор ривожлантириш стратегиясини шакллантириш қуйидаги тамойилларга асосланган бўлиши керак:

- ривожланиш мезонларининг мувозанатлилиги – бунда ҳар қандай ривожланиш жараёнлари бир вақтнинг ўзида иқтисодий, ижтимоий ва экологик жиҳатдан ўзаро мувозанатли ҳолдаги самарадорликка эришишни таъминлаши кераклиги назарда тутилади;

- аҳолини кучли ижтимоий ҳимоялаш – бунда бозор иқтисодиётининг жамият ҳаётига салбий таъсирини юмшатиш, жумладан, аҳолининг ўз имкониятларидан тўлақонли фойдаланишини таъминлаш учун барча аҳолини ижтимоий ҳимоя хизматлари билан қамров даражасини ошириш ва ушбу хизматлар сифатини минтақа иқтисодиётининг ривожланганлик даражасига мос равишда мунтазам такомиллаштириб бориш керак бўлади;

- экологик хавфсизлик шароитида юқори иқтисодий самарадорлик – амалга оширилаётган иқтисодий ривожланиш дастурлари доирасидаги саноатлаштиришга қаратилган дастурларнинг атроф-муҳит ва экологик барқарорликка салбий таъсирини камайтириш, жумладан, яшил иқтисодиётни ривожлантиришга устуворлик қаратиш назарда тутилади;

- қарор қабул қилишдаги жавобгарлик – барқарор ривожланиш борасидаги қабул қилинган қарорлар ижросини ўз вақтида ва самарали таъминланишини англатади;

- келажак авлод ҳақида қайғуриш – ушбу тамойил табиий капитал, яъни табиий ресурслардан оқилона фойдаланиш, мавжуд захираларни келажак авлод учун сақлаш орқали

уларнинг камида ўзидан аввалги авлод турмуш фаровонлигида яшабини кафолатланишини англатади.

Фикримизча, минтақани барқарор ривожлантириш стратегияси самарадорлигига таъсир кўрсатувчи базавий омиллар қуйидагилардан ташкил топади:

- минтақа хўжалик субъектларининг иқтисодий манфаатлари;
- минтақада ИТТКИ ҳажми ва уларни молиялаштириш;
- барқарор ривожланиш борасида қабул қилинган қарорлар ва уларнинг ижроси

бўйича ахборот тизимининг ривожланиш ҳолати.

Минтақанинг ижтимоий-иқтисодий ривожланганлик даражасидан келиб чиққан ҳолда юқорида келтириб ўтилган минтақавий барқарор ривожланиш стратегияси самарадорлигига таъсир кўрсатувчи базавий омиллар таркибини кенгайтириш мумкин бўлади.

Минтақавий барқарор ривожланиш дастурларини амалга оширишда маъмурий, иқтисодий ва ижтимоий-психологик усуллардан фойдаланиш мумкин бўлади. Шунингдек, стратегия доирасида иқтисодиёт тармоқ ва соҳалари кесимида турли концепциялар, ривожланиш дастурлари ва йўл хариталарини ишлаб чиқиш мақсадга мувофиқ. Бу орқали барқарор ривожланиш стратегиясининг комплекслигини таъминлашга эришилади.

Фикримизча, таклиф этилаётган минтақани барқарор ривожлантириш стратегиясини шакллантириш услубиёти асосида республика вилоятларида маҳаллий стратегияларнинг ишлаб чиқилиши лозим бўлади. Бунда ҳар бир вилоят ўзининг ижтимоий-иқтисодий ривожланиши, экологик вазиятидан келиб чиққан ҳолда барқарор ривожланиш бўйича устувор йўналишларни белгилаши керак бўлади. Шунингдек, минтақани барқарор ривожлантириш стратегиясини шакллантиришни уни амалга ошириш механизми, барқарор ривожланишни таъминлаш элементлари (тамойиллари, технологияси, усуллари, воситалари, дастаклари ва ҳ.к.) тизимини иқтисодий, ижтимоий ва экологик соҳалар “триадаси” самарадорлиги нуқтаи назаридан ишлаб чиқиш зарур. Бу турдаги минтақани барқарор ривожлантириш стратегияси пировард натижада меҳнат ресурсларининг юқори сифатли такрор ишлаб чиқаришини, экологик хавфсизлик ва барқарорликни таъминлаш имкониятларини кенгайтиради. Бунда давлат бошқарув органлари ва маҳаллий ҳокимиятларнинг самарали иштирокини ташкил этиш бўйича ҳуқуқий-меъёрий асосларни ишлаб чиқиш, ҳамда мавжудларини такомиллаштириш керак бўлади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2023 йил 11 сентябрдаги ““Ўзбекистон – 2030” стратегияси тўғрисида”ги ПФ-158-сонли Фармони, <https://lex.uz/ru/docs/6600413>
2. Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Қонунчилик Палатаси: Янги Ўзбекистон – барқарор ривожланиш йўлидаги парламент одимлари. 15.11.2023 й. [Электрон манба]. URL: <https://parliament.gov.uz/oz/articles/1861>
3. Обзор экономического положения Европы, ООН, Европ. экон. комиссия. – 2003. – №1, 277 с. <https://unece.org/fileadmin/DAM/ead/pub/031/ru/03-20870.pdf>
4. Пчелинцев О.С. Региональная экономика в системе устойчивого развития / О.С. Пчелинцев. – М.: Наука, 2004. – с. 257
5. Попков В.В. Устойчивое экономическое развитие в условиях глобализации и экономики знаний: концептуальные основы теории и практики управления: монография. / В.В. Попков – М.: Экономика. Управление, 2007. – 295 с.
6. Модель устойчивого развития Республики Беларусь / С.С. Полоник и др. // Бел. экономика: анализ, прогноз регулирование. – 2002. – № 2 – С. 3-17.
7. Бокарев С.А. Устойчивое развитие регионов России в процессе глобализации: дисс. канд. экон. наук: 08.00.01 / С.А. Бокарев. – Тамбов, 2005. – 168 с.

O‘ZBEKISTONGA XORIJ KAPITALI KIRIB KELISHINING EKOLOGIYA VA ATROF-MUHITGA TA’SIRI

ВЛИЯНИЕ ПРИХОДА ИНОСТРАННОГО КАПИТАЛА В УЗБЕКИСТАН НА ЭКОЛОГИЮ И ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

IMPACT OF FOREIGN CAPITAL ENTRY INTO UZBEKISTAN ON ECOLOGY AND ENVIRONMENT

Fayziyev Rabim Aliqulovich

TDIU professori

Saydullayev Azamat Jo‘raqul o‘g‘li

TDIU tayanch doktoranti

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591415>

Annotatsiya

Ushbu maqola mamlakatga jalb qilingan xorijiy kapitalning ekologiya va atrof muhitga ta’sirini o‘rganadi, xususan, to‘g‘ridan-to‘g‘ri xorijiy investitsiyalar (TTXI)ning atrof-muhitga ta’siriga e’tibor qaratiladi. Ma’lumotlar jahon bankidan olingan bo‘lib, eng kichik kvadratlar usuli orqali model qilindi. Model qilish jarayonida ma’lumotlar multikolleniarlik muammosiga uchramadi, mustaqil o‘zgaruvchilar o‘rtasida kuchli bog‘lanish borligi aniqlandi.

Kalit so‘zlar: Xorijiy kapital, To‘g‘ridan-to‘g‘ri xorijiy investitsiyalar (FDI), Atrof-muhit, Ekologiya, Ekologik barqarorlik, Ekologik ta’sir, Atrof-muhit ta’siri.

В данной статье рассматривается влияние привлеченного в страну иностранного капитала на экологию и окружающую среду, в частности уделяется внимание влиянию прямых иностранных инвестиций (ПИИ) на окружающую среду. Данные были получены от Всемирного банка и смоделированы с использованием метода наименьших квадратов. В процессе моделирования данные не столкнулись с проблемой мультиколлинеарности, было обнаружено, что существует сильная связь между независимыми переменными.

Ключевое слова: Иностранный капитал, Прямые иностранные инвестиции (ПИИ), Окружающая среда, Экология, Экологическая стабильность, Экологическое воздействие, Воздействие на окружающую среду.

This article examines the impact of foreign capital attracted to the country on ecology and environment, in particular, attention is paid to the impact of foreign direct investment (FDI) on the environment. The data was obtained from the World Bank and was modeled using the method of least squares. In the process of modeling, the data did not encounter the problem of multicollinearity, it was found that there is a strong connection between independent variables.

Key words: Foreign capital, Foreign direct investment (FDI), Environment, Ecology, Ecological stability, Ecological impact, Environmental impact.

KIRISH

Chet el kapitalining mamlakatlarga kirib kelishi jahon iqtisodiyotini shakllantiruvchi hal qiluvchi kuch bo‘ldi, biroq uning ekologik oqibatlari tobora ortib bormoqda. Ushbu tatqiqotda xorijiy kapital ta’sirining ekologik va ekologik ta’sirini o‘rganadi, iqtisodiy rivojlanish, ekologik barqarorlik va tabiiy resurslarni boshqarish o‘rtasidagi ko‘p qirrali o‘zaro ta’sirlarni o‘rganadi. Mamlakatlar ko‘pincha sanoatlashtirish va infratuzilma loyihalari tufayli chet el investitsiyalarini jalb qilar ekan, uzoq muddatli ekologik barqarorlikni ta’minlash uchun potentsial ekologik oqibatlarni diqqat bilan baholash kerak. Xorijiy kapitalni, xususan, to‘g‘ridan-to‘g‘ri xorijiy investitsiyalar (TTXI) orqali joriy etish ham ijobiy, ham salbiy ekologik oqibatlarga olib kelishi

mumkin. Bir tomondan, to‘g‘ridan-to‘g‘ri xorijiy investitsiyalar atrof-muhit barqarorligini oshiradigan, qayta tiklanadigan energiyani o‘zlashtirishni rag‘batlantiradigan va ekologiyani saqlash bo‘yicha sa‘y-harakatlarni rag‘batlantiradigan ilg‘or texnologiyalar va amaliyotlarni joriy qilishi mumkin. Aksincha, xorijiy investitsiyalar hisobiga sanoatning jadal kengayishi yashash joylarining yo‘q qilinishiga, ifloslanishiga, resurslarning kamayishiga va biologik xilma-xillikning yo‘qolishiga olib keladi, atrof-muhit degradatsiyasi va iqlim o‘zgarishini kuchaytiradi. Chet el kapitali va atrof-muhitga ta‘siri o‘rtasidagi nozik munosabatlarni tushunish siyosatchilar, ekologlar va iqtisodiy o‘sish va ekologik muhofaza o‘rtasidagi muvozanatni saqlashga intilayotgan manfaatdor tomonlar uchun juda muhimdir. Keys tadqiqotlari, empirik tadqiqotlar va nazariy asoslarni o‘rganish orqali ushbu maqola o‘yindagi murakkab dinamikani yoritib berishga va xorijiy kapital ta‘siri sharoitida barqaror rivojlanishni rag‘batlantirishning samarali strategiyalari haqida tushuncha berishga qaratilgan.

Chet el kapitalining milliy iqtisodiyotga jalb etilishi makroiqtisodiy ko‘rsatkichlarga qanday darajada ta‘sir qilishi ko‘rib chiqildi. Xorij kapitali ba‘zi ko‘rsatkichlarga sezilarli ta‘sir qilsa, ba‘zilariga ta‘siri sezilmasligi topildi. Xorij kapitali kirib kelishi iqtisodiy o‘sishga, eksport hajmining o‘sishiga sabab bo‘lmoqda. Bu esa ishlab chiqarishning o‘sishi qo‘shimcha ishlab chiqarish kuchlari, xorij kapitali ishtirokidagi zavodlar, kompaniyalar tashkil etilishi ortidan yuzaga keladi. Ishlab chiqarishning o‘sishi esa ekologiya va atrof muhitga zarar keltirishi ham tabiiy holdir.

Tadqiqotda to‘g‘ridan-to‘g‘ri xorijiy investitsiyalar hajmining ekologiyaga ta‘siri baholanadi. Bunda, tobe o‘zgaruvchi sifatida TTXI hajmining logarifmik qiymati olingan bo‘lsa, mustaqil o‘zgaruvchi sifatida aholi jon boshiga to‘g‘ri keluvchi karbonat angidrid gazi (CO₂, tonnada) miqdori olindi. Karbonat angidrid gazi hajmini ifodalovchi ko‘rsatkichning logarifmik qiymati olinmaganligining sababi shundaki, uning logarifmik qiymatida TTXI va CO₂ o‘rtasida uzoq muddatli bog‘liqlik aniqlanmadi. Shuningdek, uning logarifmik qiymati statsionar emasligi ham aniqlandi.

TAXLIL VA NATIJALAR

Regressiyaning yanada aniqroq amalga oshirilishi uchun nazorat o‘zga- ruvchilar sifatida aholi sonining o‘sishi, inson kapitali va tabiiy kapital indeksleri ham tanlandi. Bu o‘zgaruvchilarning tanlanishida avvalgi tadqiqotchilar nazorat o‘zgaruvchi sifatida olgan o‘zgaruvchilar ham e‘tiborga olindi. O‘zgaruvchilarni tavsiflovchi jadvalni quyida ko‘rishimiz mumkin.

1-jadval

Tafsiflovchi statistika

<u>O‘zgaruvchilar</u>	<u>O‘rganishlar soni</u>	<u>O‘rtacha qiymat</u>	<u>Standard og‘ish</u>	<u>Minimum qiymat</u>	<u>Maksimum qiymat</u>
CO ₂ _PC	220	5,415	4,295	0,32	15,3
lnFDI	220	20,545	1,89	14,691	25,041
lnPOP	220	16,132	1,113	14,771	18,826
HC	220	46,92	5,415	36,9	61,3
NC	220	60,106	8,074	45,7	79,4
ICT	220	9,48	4,962	3,10	24,4

Karbonot angidridni ifodalab beruvchi o‘zgaruvchi bo‘yicha ham jami 220 ta o‘rganishlar soni mavjud bo‘lib, bu ma‘lumot jahon banki hisobotidanolingana va aholi jon boshiga to‘g‘ri keladigan karbonat angidrid gazi yillik tonnadaberilgan.

Qaysi mamlakat ekanligiga qarab, ushbu ko‘rsatkich aholi jon boshiga bir yillik 0,32 tonnadan (minimum) 15,3 tonnagacha yetadi (maksimum). Shuningdek, o‘rganilgan davlatlarda

inson kapitali indeksining eng yuqori qiymati 61,3 bo‘lsa, eng past qiymati 36,9 ga teng. Tabiiy kapital indeksining esa eng yuqori va eng past qiymatlari mos ravishda 79,4 va 45,7 ga teng.

Xorij kapitali kirib kelishining ekologiya va atrof muhitga qanchalik darajadazalar keltirishi mumkinligi tahlil qilish uchun baʼzi bir hisob kitob ishlarini amalga oshiramiz. Tahlil jarayonida bir biriga iqtisodiy-ijtimoiy, siyosiy tizimlari, daromadlar darajasi, o‘zaro o‘xshash integratsion tuzilmalarda mavjudligi, xalqaro tashkilotlar tomonidan barchasi rivojlanayotgan mamlakat deb eʼtirof etilishi, bu davlatlarorasi O‘zbekistonning ham mavjudligidan kelib chiqib mamlakatimiz uchun hamxulosalar berish mumkin. Natijalarga ko‘ra, MDHning 10 ta mamlakatining 2000-2021-yillardagi panel ma’lumotlari tahlil qilinganda, TTXI oqimining 1% ga o‘shishi ana shu mamlakatlarda aholi jon boshiga to‘g‘ri keladigan karbonat angidrid gazi yillik hajmining 1,2 kilogramga o‘shishiga olib kelishi aniqlandi.

O‘zbekiston uchun hisob-kitoblarni amalga oshiradigan bo‘lsak, O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Statistika agentligi ma’lumotlariga ko‘ra, bugungi kunda O‘zbekiston aholisi 36,2 million kishidan oshdi. Demak, O‘zbekistonga kirib keluvchi to‘g‘ridan-to‘g‘ri xorijiy investitsiya oqimining 1% ga o‘shishi, ekologiya uchun karbonat angidrid gazi chiqindisining qo‘shimcha ravishda $1,2 \cdot 36232000 = 43478400$ kilogramga o‘shishiga olib keladi. Yevropa Atrof-muhit Agentligi ma’lumotlariga ko‘ra, bir dona daraxt bir yilda 22 kilogram karbonat angidrid gazini o‘ziga yutib, kislorod chiqarib bera oladi. O‘zbekiston uchun hisoblaydigan bo‘lsak, TTXI hajmining 1% ga o‘shishi natijasida havoga chiqarilayotgan 43478400 kilogramlik karbonat angidrid gazining zararini qoplash uchun mamlakat bo‘ylab qo‘shimcha $43478400/22 = 1976291$ ta daraxt zarur bo‘ladi. Jahon bankining eng so‘nggi ma’lumotlariga ko‘ra, mamlakatimizga 2021-yilda kirib kelgan TTXI oqimi 2020-yilga nisbatan 20,4% ga ko‘paygan. Bu o‘z navbatida, ekologiyaga ham o‘z ta’sirini ko‘rsatib, ushbu zararni qoplash uchun mamlakatimizda qo‘shimcha $1976291 \cdot 20,4 = 40316334$ ta daraxt ekilishini talab etadi. Solishtirish uchun, 2022-yilda prezident topshirig‘i bilan “Yashil yillik” tadbiri e’lon qilingan edi. Ushbu tadbir doirasida 2022-yilning 1-mart sanasidan boshlab 125 million dona daraxt ko‘chatlari ekish ko‘zda tutilgan. Regressiya natijalaridan kelib chiqqan holda hisob-kitob qilinganda esa, 2021-yilda kirib kelgan chet el kapitalining ekologiyaga yetkazgan zararini qoplash uchun mamlakat bo‘ylab 40 milliondan ortiq daraxt ekilishi zarurligi topildi. Ekilishi kutilgan 125 million dona daraxtning 40 millioni aynan chet el kapitali kirib kelishi, xorijiy kapital ishtirokidagi kompaniyalar, firmalar, zavodlar keltiradigan zararlarni qoplashga ketishi mumkin.

Ekonometrik regression tahlil natijalariga ko‘ra, to‘g‘ridan-to‘g‘ri xorijiy investitsiyalarning kirib kelishi atrof-muhitga ham o‘z ta’sirini o‘tkazadi. Bu esa xorij kapitalini mamlakatga kirib kelishini hukumat orqali cheklash kerak degan xulosani bermaydi. Chunki, chet el kapitali kirib kelishining milliy iqtisodiyotga ta’siri u keltirishi mumkin bo‘lgan zararlardan ko‘proq. Chet el kapitalining boshqa makroiqtisodiy ko‘rsatkichlarga ham ijobiy ta’sir qilishi ushbu bobning birinchi

qismida aniqlandi. Mamlakat xorijiy investitsiyalarni iqtisodiyotga jalb qilishida ularga turli xil talablar qo‘yishi maqsadga muvofiq hisoblanadi. Bu talablar atrof-muhitga yetkaziladigan turli xil zararlarning kamayishiga olib keladi. Masalan, hukumat xorijiy investorlarga ekologiyaga yetkaziladigan zarar hajmini ma’lum chegarada kamaytirishga undashi, chegaradan ortib ketgan holatda jarimaga tortishi, xorij kompaniyalarini atrof-muhitga kamroq zarar keltiradigan zamonaviy, innovatsion texnologiyalar o‘rnatishga undashi mumkin.

XULOSA VA TAKLIFLAR

Ushbu tadqiqotda biz chet el kapitalining ekologiya va atrof-muhitga ta’sirini o‘rgandik. Bizning tahlilimiz natijasida xorijiy kapital oqimi va ekologik barqarorlik o‘rtasidagi murakkab bog‘liqlikni ta’kidlaydigan bir qancha muhim xulosalar paydo bo‘ldi. Tadqiqotlarimiz shuni ko‘rsatadiki, xorijiy kapital oqimi iqtisodiy o‘shish va rivojlanishni rag‘batlantirishi bilan birga, turli kanallar orqali atrof-muhitga bosim o‘tkazishi ham mumkin. Chet el investitsiyalari bilan bog‘liq sanoat faoliyati, masalan, ishlab chiqarish, tog‘-kon sanoati va energiya ishlab chiqarish ko‘pincha

ifloslanishning kuchayishiga, yashash joylarining yo‘q qilinishiga va tabiiy resurslarning kamayishiga olib keladi. Bundan tashqari, bizning tahlilimiz shuni ko‘rsatadiki, xorijiy kapital oqimining atrof-muhitga ta‘siri tartibga soluvchi bazalar, texnologik imkoniyatlar va institutsional imkoniyatlar kabi omillar ta‘sir qiladi. Atrof-muhitni muhofaza qilish qoidalari va qo‘llash mexanizmlari zaif bo‘lgan mamlakatlar, ayniqsa, xorijiy investitsiyalar natijasida yuzaga keladigan atrof-muhitning yomonlashishiga moyil. Xulosalarimiz asosida biz manfaatdor tomonlar uchun xorijiy kapital oqimining salbiy ekologik ta‘sirini yumshatishga qaratilgan bir nechta takliflarni taklif qilamiz:

Foydalanilgan adabiyotlar ro‘yxati:

1. Smit, J., Doe, J. va Jonson, A. (2018). Rivojlanayotgan mamlakatlarda to‘g‘ridan-to‘g‘ri xorijiy investitsiyalar o‘rmonlarni kesish darajasiga ta‘siri: Ekonometrik tahlil. *Atrof-muhit iqtisodiyoti jurnali*, 20(2), 123-145.
2. Chjan, L. va Vang, Q. (2019). To‘g‘ridan-to‘g‘ri xorijiy investitsiyalar va havoning ifloslanishi: meta-tahlil. *Atrof-muhit iqtisodiyoti jurnali*, 25(3), 301-326.
3. Li, M., Chen, V. va Liu, S. (2020). To‘g‘ridan-to‘g‘ri xorijiy investitsiyalar institutsional sifati va atrof-muhitga ta‘siri: Rivojlanayotgan mamlakatlardan olingan dalillar. *Ekologik iqtisodiyot sharhi*, 15(2), 189-214.
4. Smith, J. R., & Brown, A. L. (2020). "The Environmental Impact of Foreign Direct Investment: A Review of the Literature." *Environmental Science & Policy*, 107, 173-184.
5. Jones, P., & Lee, K. (2019). "Foreign Direct Investment and the Environment: From Pollution Havens to Sustainable Development." Routledge.
6. World Bank. (2021). "Foreign Direct Investment and the Environment: Lessons from the Mining Sector." World Bank Group.
7. United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD). (2018). "World Investment Report: Investment and the Digital Economy." United Nations.
8. Suh, K. (2017). "The Environmental Impact of Foreign Direct Investment: A Case Study of the Manufacturing Sector in Vietnam." *Journal of Environmental Management*, 196, 692-701.
9. OECD. (2016). "Environmental Policy and FDI: What Can Developing Countries Expect?" OECD Publishing.
10. Greenpeace. (2015). "Foreign Direct Investment and its Environmental Implications: A Global Perspective." Greenpeace International.

**O‘ZBEKISTONDA SUG‘URTA BOZORINI RIVOJLANTIRISHNI HOZIRGI KUNDAGI
DOLZARB MASALALARI**

АКТУАЛНЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ СТРАХОВОГО РЫНКА УЗБЕКИСТАНА

CURRENT ISSUES OF INSURANCE MARKET DEVELOPMENT IN UZBEKISTAN

Rejapov Xayrillo Xikmatullayevich

O‘zbekiston Milliy Universiteti,

Moliya va kredit kafedrasini mudiri i.f.d., dots.

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592150>

Annotatsiya

Maqolada O‘zbekiston sug‘urta bozorining holati va tarkibi hamda rivojlanish tendensiyalari tahlil qilingan. Sug‘urta faoliyatini tartibga solish va rivojlantirishdagi muammolar aniqlangan va takomillashtirish bo‘yicha takliflar ishlab chiqilgan.

Kalit so‘zlar : Sug‘urta, sug‘urta bozori, sug‘urtalovchi, sug‘urtalanuvchi, innovatsiya, raqobat, moliya.

В статье анализируется состояние и структура страхового рынка Узбекистана, а также тенденции его развития. Выявлены проблемы в регулировании и развитии страховой деятельности, разработаны предложения по ее совершенствованию.

Ключевые слова: Страхование, страховой рынок, страховщик, страхователь, инновации, конкуренция, финансы.

The article analyzes the state and composition of the insurance market of Uzbekistan, as well as development trends. Problems in the regulation and development of insurance activities were identified, proposals for improvement were developed.

Key words: Insurance, insurance market, insurer, insured, innovation, competition, finance.

KIRISH

Bugungi kunda sug‘urta sohasi iqtisodiyotning eng barqaror suratlarda rivojlanayotgan sohalaridan biridir. O‘zbekiston Respublikasining 2021 yil 23 noyabrdagidagi O‘RQ -730 -sonli “Sug‘urta faoliyati” to‘g‘risidagi Qonuni 3-moddasiga ko‘ra, sug‘urta bu muayyan hodisa yuz berganda yetkazilgan zararining o‘rnini qoplash, tovonlar va boshqa to‘lovlar to‘lash uchun maqsadli pul jamg‘armalarini tashkil etish hamda ulardan foydalanish bilan bog‘liq bo‘lgan, jismoniy va yuridik shaxslarning manfaatlarini himoya qilishga doir munosabatlardir. “Milliy sug‘urta bozorini yanada isloh qilish va uning jadal rivojlanishini ta‘minlash, sug‘urta xizmatlarining talab yuqori bo‘lgan yangi turlarini joriy etish, iste‘molchilarning sug‘urta bozoriga bo‘lgan ishonchini oshirish kunning eng dolzarb masalasi bo‘lib, hayot sug‘urtasining rivojlanishiga bir qancha omillarning salbiy ta‘siri mamlakatimizdagi real voqelikni va unga xos xususiyatlarni hamda ilg‘or xorij tajribasini hisobga olgan holda hayotni sug‘urtalash sohasida innavatsion mexanizmni ishlab chiqish va joriy etishga yo‘naltirilgan tegishli ishlarni amalga oshirishni talab etadi. Natijada hayot sug‘urtasining har bir potensial sug‘urtalanuvchilarini ushbu faoliyat turiga jalb etuvchanligini yanada oshirish orqali uning uzoq muddatli progressiv rivojlanishini ta‘minlashga xizmat qilishi lozim” [1].

“Bugungi kunda sug‘urta kompaniyalari tomonidan mamlakatimizda xorijiy mijozlari ishonchini qozona oladigan sug‘urta xizmatlarining keng turlarini ishlab chiqish va amaliyotga joriy etish, mintaqaviy sug‘urta xizmatlarini kengaytirish, sug‘urta kompaniyalari moliyaviy resurslarini samarali boshqarish milliy sug‘urta bozorini rivojlantirishdagi ijtimoiy-iqtisodiy ahamiyatga ega muammolardan biridir” [2].

MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHARHI

Xorijlik iqtisodchi olim H.T. Patrikning fikriga ko‘ra, moliya sektori va iqtisodiy o‘shish o‘rtasida ikki yo‘nalishda bog‘liqlik mavjud. Birinchisi, moliya sektori iqtisodiy o‘shish bilan ta‘minot bo‘yicha yetakchi aloqaga ega bo‘lgan va moliyaviy xizmatlarni taklif qilish orqali iqtisodiy o‘shishni rag‘batlantirish mumkin bo‘lgan oil hisoblanadi. Ikkinchisi, moliyaviy xizmatlarga bo‘lgan talab moliyaviy institutlar va ularning aktivlarining o‘shishiga olib kelishi mumkin bo‘lgan talabga bog‘liq munosabatlardir. Rivojlanayotgan mamlakatlar rivojlanishning ta‘minlovchi mahalliy sug‘urta institutlari iqtisodiy rivojlanishning muhim elementi deb bilishadi [3].

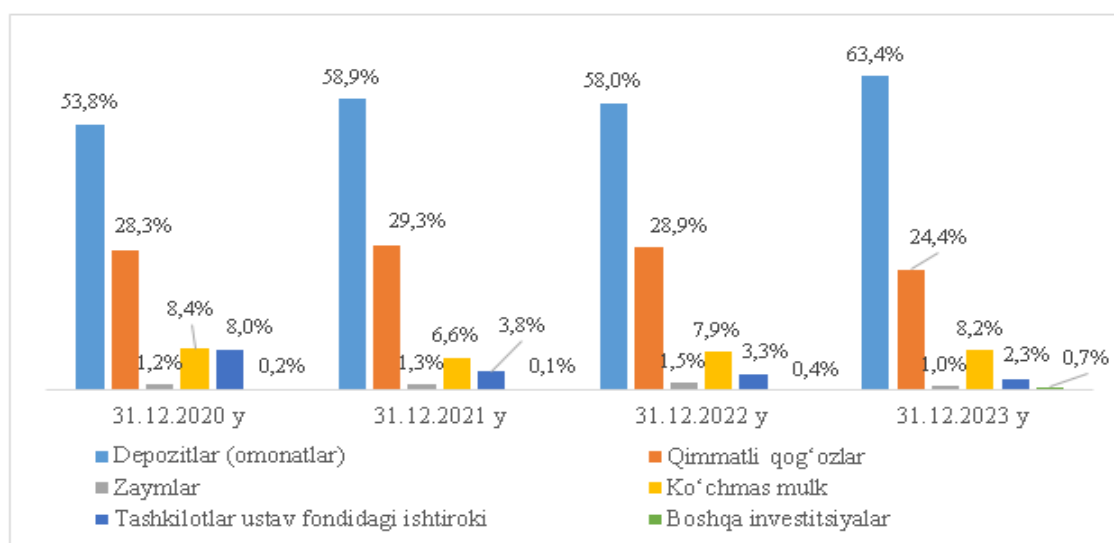
Y.Y. Kukaning ilmiy ishlarida sug‘urta sohasida muommolarni hal qilish jarayonining tasiri mavzusi muhokama qilinadi. “Bugungi kunda yo‘qotishlarni qoplab, sug‘urta bozorlarida sifatga bog‘liq bo‘lgan operatsion samaradorlikni oshirish zaruratiga duch kelinmoqda”. Muallif boshqaruv siklining besh bosqichini belgilaydi: yo‘qotishlarni hisoblash, ishni baholash uchun qo‘llaniladigan mezonlar, hisob-kitob xizmatlarini da‘vo qiladi, buning asosida sug‘urta kompaniyasining pul oqimlari va shunga mos ravishda uning yo‘qotishlarini optimallashtirishingiz mumkin.

M.Abduraxmanova, K.Xonkeldiyeva va N.Xamidovalarning fikricha sug‘urta xizmatlari iqtisodiyotni turli moliyaviy risklardan himoya qiluvchi vositalardan biridir. Biroq, bizning moliya bozorida ushbu xizmatlarning o‘rni mamlakatda yetarli emas. Sug‘urta mukofoti sug‘urta tomonidan to‘plangan bo‘lsa-da, tashkilotlari joriy yilning olti oyida o‘tgan yilga nisbatan 1,5 barobar ko‘paydi. Mamlakatimiz yalpi ichki mahsulotida ushbu tarmoqning ulushi atigi 0,4 foizni tashkil etadi. Taqqoslash uchun, bu ko‘rsatkich Koreya Respublikasida 11 foizni, Rossiyada 1,5 foizni tashkil etadi [5].

TAHLIL VA NATIJALAR

O‘zbekiston sug‘urta bozorida so‘nggi yillarda sezilarli o‘zgarishlar va o‘shish kuzatilmoqda. E‘tiborli tomoni shundan iboratki, 2022-yilda Turk dunyosi sug‘urta ittifoqining tashkil etilishi sug‘urta faoliyatida turkiy tilli davlatlar hamkorligida burilish yasadi. O‘zbekiston Respublikasida sug‘urta toifalari turlicha bo‘lib, mulkni sug‘urtalash umumiy sug‘urta ichida keng tarqalgan tur hisoblanadi. O‘zbekiston sug‘urta bozori tabiiy ofatlarga nisbatan zaif bo‘lishiga qaramay, so‘nggi paytlarda yuzaga kelgan tabiiy ofatlar bilan bog‘liq bo‘lgan muammolarga chidamlilik bilan javob berib kelmoqda. 2022-yilda sug‘urta to‘g‘risida yangi qonun qabul qilinishi raqamli transformatsiya bo‘yicha muhim qadam bo‘ldi. Bundan tashqari, Islom moliyaviy xizmatlariga, jumladan, takaful sug‘urtasiga qiziqish ortib bormoqda.

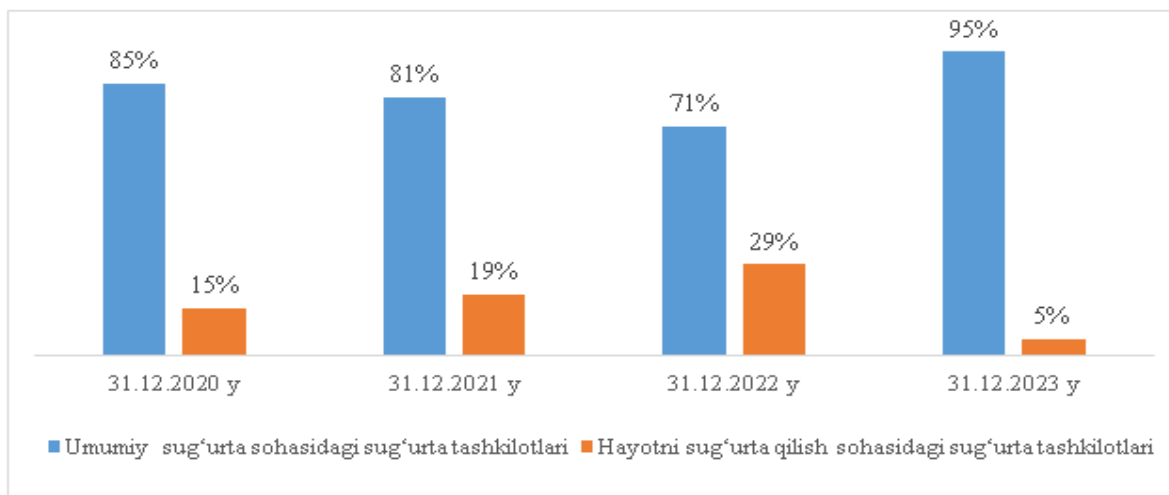
Sug‘urta tashkilotlarining investitsion faoliyati tarkibi diversifikatsiyalashib bormoqda (1-rasm).



1-rasm. Sug‘urta tashkilotlarining investitsiyalari tarkibi [6].

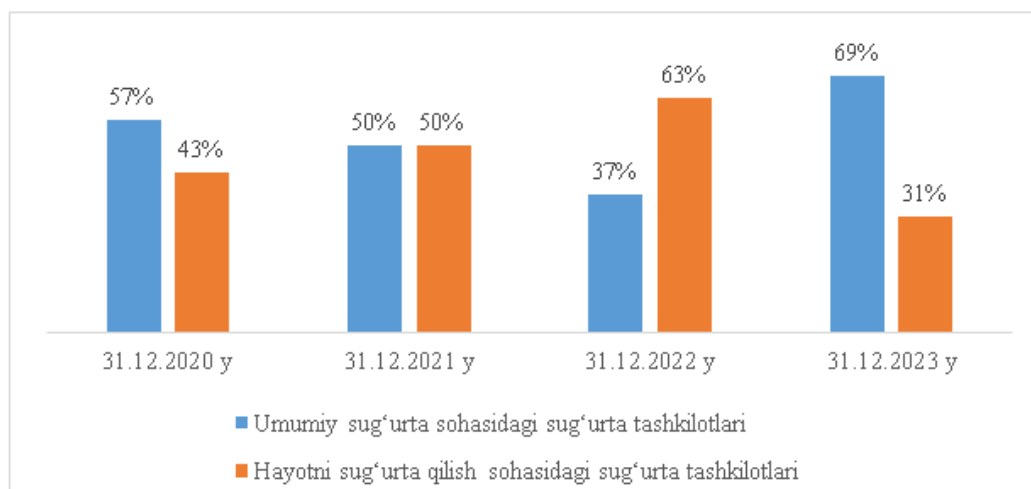
Axco Global statistik ma’lumotlariga ko’ra, 2020-yilda O‘zbekiston umumiy sug‘urta bozori jahonda Gruziyadan keyingi 108-o‘rinni egalladi. Markaziy Osiyoning beshta davlatidan faqat Qozog‘iston yuqoriroq (65) o‘rinni egallagan. Mamlakatimizda 2024 yil 1 aprel holatiga ko’ra sug‘urta faoliyatini olib borayotgan tashkilotlar soni 37 tani tashkil etgan, o‘tgan yilga nisbatan 4 taga kamaygan. To‘lovlarni kafolatlash jamg‘armasi a'zolari bo‘lgan sug‘urta tashkilotlarining soni 25 tani tashkil etmoqda.

Keltirilgan 1-rasmdan ko‘rishimiz mumkinki, 2022 yil 31 dekabr holatiga 2020 yil shu davriga nisbatan sug‘urta tashkilotlarining investitsiyalari tarkibida boshqa investitsiyalar 0,5 punktga, depozitlarga investitsiyalar 9,7 punktga ortgan. Tashkilotlarning ustav fondidagi ishtiroki 5,7 punktga, qimmatli qog‘ozlar 3,9 punktga, zayomlar 0,3 punktga, ko‘chmas mulkka investitsiyalar 0,2 punktga kamaygan.



2-rasm. Sug‘urta mukofotlari [6]

Keltirilgan 2-rasmda 2024 yil 31 dekabr holatiga 2020 yil shu davriga nisbatan sug‘urta mukofotlarining tarkibi berilgan. Jumladan, 2024 yil 31 dekabr holatiga 2020 yil shu davriga nisbatan umumiy sug‘urta sohasidagi sug‘urta tashkilotlari tomonidan sug‘urta mukofotlari ulushi 10 punktga ko‘paygan bo‘lsa, aksincha hayotni sug‘urta qilish sohasidagi sug‘urta tashkilotlari tomonidan sug‘urta mukofotlari ulushi 10 punktga kamaygan. Bu asosan jismoniy shaxslarga hayot sugurtasi bo‘yicha soliq imtiyozlarning bekor qilinganligi bilan ham bog‘liq.



3-rasm. Sug‘urta to‘lovlari [6]

“YANGI O‘ZBEKISTON IQTISODIYOTI” *jurnali* 4-son 2024 yil

Keltirilgan 3-rasmda 2024 yil 31 dekabr holatiga 2020 yil shu davriga nisbatan sug‘urta tolovlarning tarkibi berilgan. Jumladan, 2024 yil 31 dekabr holatiga 2020 yil shu davriga nisbatan umumiy sug‘urta sohasidagi sug‘urta tashkilotlari tomonidan sug‘urta tolovlari ulushi 12 punktga ko‘paygan bo‘lsa, aksincha hayotni sug‘urta qilish sohasidagi sug‘urta tashkilotlari tomonidan sug‘urta mukofotlari tolovlari 12 punktga kamaygan.

2022- yil uchun sug‘urta turlari bo‘yicha jami sug‘urta mukofotlarining yalpi ichki mahsulotga nisbatan ulushi va umumiy aholiga nisbatan jon boshida ko‘rsatilgan o‘rtacha sug‘urta turlari bo‘yicha xarajatlar O‘zbekistan, Qozog‘iston, Turkiya va Tojikiston kabi davlatlar bilan qiyosiy taqqoslash 1-jadvalda keltirilgan.

1-jadval

Sug‘urta bilan ta‘minlanganlik darajasi [7]

Davlatlar nomi	Hayot		Umumiy sug‘urta		Baxtsiz hodisa va sog‘liq		Jami	
	%	jon boshiga AQSH dollarida	%	jon boshiga AQSH dollarida	%	jon boshiga AQSH dollarida	%	jon boshiga AQSH dollarida
O‘zbekiston	0,17	3,91	0,52	12,09	0,01	0,28	0,7	16,28
Qozog‘iston	0,27	31,24	0,5	58,52	0,09	10,14	0,86	99,9
Turkiya	0,21	21,85	1,13	119,71	0,23	24,52	1,57	116,08
Tojikiston	-	-	0,26	2,79	-	-	0,26	2,79

Keltirilgan 1-jadval ma‘lumotlar tahlili ko‘rsatishicha, Markaziy Osiyo mamlatlari kesimida qaralganda O‘zbekiston sug‘urta bozori umumiy aholiga nisbatan taqqoslaganda kichik hisoblanadi. Bozorda barqaror iqtisodiy o‘sinh sur‘atlarini ta‘minlashda ko‘p jihatdan ko‘chmas mulk va qurilish biznesi muhim rol o‘ynaydi.

XULOSA VA TAKLIFLAR

O‘zbekistonda sug‘urta kompaniyalari tomonidan mamlakatimizdagi va xorijiy mijozlarni ishonchini qozona oladigan sug‘urta xizmatlarining keng turlarini ishlab chiqish va amaliyotga joriy etish, mintaqaviy sug‘urta xizmatlarini kengaytirish, sug‘urta kompaniyalari moliyaviy resurslarini samarali boshqarish milliy sug‘urta bozorini rivojlantirishdagi dolzarb muammolardan biri bo‘lib kelmoqda.

O‘zbekistonda davlatning sug‘urta bozorini tartibga solish faoliyati keng ko‘lamli bo‘lib, jahon moliyaviy-iqtisodiy inqirozi sharoitidan kelib chiqib davlat aralashuvi samaradorligining yuqori bo‘lishi uchun quyidagilarni amalga oshirish maqsadga muvofiq [2]:

- sug‘urta himoyasini ta‘minlashda yuridik va jismoniy shaxslarning manfaatlarini o‘zida mujassamlashtirgan mexanizmni ishlab chiqish;

- sug‘urta kompaniyalari barqaror faoliyat ko‘rsatishlarini ta‘minlash vositasi sifatida soliq imtiyozlari va boshqa rag‘batlantiruvchi huquqiy asoslarni takomillashtirib, ularning samarasi yuqori bo‘lishiga ustuvorlik qaratish;

- sug‘urtalovchilarning qimmatli qog‘ozlar bozori, fond birjalaridagi to‘g‘ridan to‘g‘ri faoliyatlarini rag‘batlantirish;

- sug‘urta faoliyatini davlat tomonidan tartibga solish va nazorat qilish tizimini takomillashtirishda xorijiy investorlarining faoliyatini rag‘batlantirish tizimini yo‘lga qo‘yish;

- sug‘urta faoliyatining rivojlangan mamlakatlar bilan hamkorlikni yo‘lga qo‘yish asosida xalqaro bozorga kirib borishi va bu bozorda munosib o‘ringa ega bo‘lishini maqsad qilib qo‘yish;

- respublika sug‘urta bozorida yangi sug‘urta institutlari (anderrayterlar, aktuariylar, avariya komissarlari) ko‘payishini rag‘batlantirish maqsadga muvofiq bo‘ladi.

Xorijiy tajribalardan ko‘rinadiki, sug‘urta va qayta sug‘urta kompaniyalari har bir sug‘urta turi bo‘yicha alohida sug‘urta anderrayterlariga ega bo‘lib, har bir anderrayter ikki xil sug‘urta turi

bilan shug‘ullanmaydi. Sug‘urta munosabatlarini tartibga solishning erkinlashuvi jarayonlari dunyo sug‘urta bozori globallashuvi sharoitida, xalqaro sug‘urta xizmatlarining erkinlashuvi, sug‘urta va qayta sug‘urta kapitalining kontsentratsiyasi yirik transmilliy sug‘urta kompaniyalari o‘rtasidagi raqobatning keskin kuchayishiga, natijada sug‘urta va qayta sug‘urtaning ko‘plab yangi shakllari paydo bo‘lishiga, sug‘urta, bank va moliya kapitalining o‘rishiga olib kelmoqda.

Foydalanilgan adabiyotlar ro‘yxati:

1. O‘zbekiston Respublikasining 23.11.2021 yilda qabul qilingan O‘RQ-730 sonli “Sug‘urta faoliyati to‘g‘risidagi” Qonuni. <https://lex.uz/docs/-5739117>
2. Mirziyatova H.M. O‘ZBEKISTONDA SUG‘URTA BOZORINI RIVOJLANTIRISH VA BOSHQARISH MUAMMOLARI // Scientific progress. 2023. №2. 218-222 b.
3. Patrick H.T. (1966), Financial Development and Economic Growth in Underdeveloped Countries, Economic Development and Cultural Change, Vol. 14 (2), pp. 174–189.
4. Кукина Е.Е. Урегулирование убытков – залог положительного финансового результата страховой компании // Российское предпринимательство. – 2016. – Том 17. – № 23. – С. 3309–3318. – doi: 10.18334/rp.17.23.37179.
5. Abdurakhmanova M., Khonkeldiyeva K., Khamidova N. ISSUES OF IMPROVING INSURANCE SERVICES IN THE INSURANCE MARKET // Oriental Renaissance: Innovative, educational, natural and social sciences. 2022. VOLUME 2 | ISSUE 11. PP 930-934.
6. O‘zbekiston Respublikasi Istiqbolli loyihalar milliy agentligi ma‘lumotlari. // Статистика ва таҳлил (napp.uz).
7. Makroiqtisodiy va hududiy tadqiqotlar instituti. Sug‘urta faoliyati sohasidagi munosabatlarni hamda sug‘urta bozorini takomillashtirish chora-tadbirlari natijadorligini tahlil qilish. <https://imrs.uz/files/publications/ru/407051.pdf>.
8. Martysyuk A. "Features of the organization of riverside urban territories of rivers: the experience of the countries of near and far abroad" Bulletin of Polodsk State University. -2015, article
9. Prudential Insurance Company of America / Credit Summary Report | June 2021 pg3 <https://www.wespath.org/wespath.org/media/Fund-Details/SVF/Pru-SV-June-2021.pdf>

УДК:330.34

**МИЛЛИЙ ИҚТИСОДИЁТДА “ЯШИЛ” ЭНЕРГЕТИКАГА ЎТИШНИНГ УСТУВОР
ЙЎНАЛИШЛАРИ**

**ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕХОДА К «ЗЕЛеной» ЭНЕРГЕТИКЕ В
НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ**

**PRIORITY DIRECTIONS FOR THE TRANSITION TO GREEN ENERGY IN THE
NATIONAL ECONOMY**

Хажибакиев Шухрат Хўжаёрович катта ўқитувчи, ЎзМУ
DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592297>

Аннотация

Мақолада тикланадиган энергия истеъмолининг ҳолати, таркиби ва ривожланиш истиқболлари тадқиқ этилган. “Яшил энергетика”ни ривожлантиришнинг жаҳон тажрибаси киёсий таҳлил қилинган ва ундан Ўзбекистонда фойдаланиш имкониятлари аниқланган.

Калит сўзлар: Тикланадиган энергия, “яшил энергетика”, “мусаффо энергия”, муқобил энергия, энергия сиғимкорлиги, энергетика сиёсати, чекланган ва такрор ишлаб чиқарилмайдиган табиий ресурслар.

В статье исследована состояния, структура и перспективы развития потребления возобновляемой энергетики. Осуществлен сравнительный анализ международного опыта развитие «зеленой энергетики» и определены возможности их использования в условиях Узбекистана.

Ключевые слова: Возобновляемая энергия, “зеленая энергетика”, “чистая энергия”, альтернативная энергия, энергоёмкость, энергетическая политика, ограниченные и невозпроизводимые природные ресурсы.

The article examines the state, structure and prospects of renewable energy consumption development. A comparative analysis of international experience in the development of green energy has been carried out and opportunities for their use in Uzbekistan have been identified.

Key words: Renewable energy, green energy, clean energy, alternative energy, energy intensity, energy policy, limited and non-productive natural resources.

КИРИШ

Мамлакатимизда барқарор иқтисодий тараққиётни таъминлаш, чекланган, тақрор ишлаб чиқарилмайдиган иқтисодий ресурслардан оқилона фойдаланиш ва энергия самарадорлигини оширишда “яшил иқтисодиёт”нинг ривожланиши етакчи ўрин эгаллайди. Ўзбекистон – 2030 стратегиясига мувофиқ, «яшил иқтисодиёт»га ўтиш, унинг асоси бўлган қайта тикланувчи энергиядан фойдаланиш кўрсаткичларини кескин ошириш мақсадида саноатда «яшил сертификат»лар бозорини ривожлантириш ва «экологик маркировкалаш» амалиётини жорий қилиш, 3 ГВт қувватли 3 та иссиқлик электр станцияларини модернизация қилиш орқали табиий газ сарфини камайтириш, кўп қаватли уй-жойлардаги хонадонларнинг энергия самарадорлиги (энергоаудит)ни баҳолаш тизимини жорий этиш, шаҳарларда жамоат транспортини экологик тоза ёқилғига ўтказиш, иқлим ўзгариши соҳасида барча иссиқхона газларини қамраб олувчи мониторинг тизимини (MRV) яратиш, иссиқхона газларининг ялпи ички маҳсулот бирлигига нисбатан 2010 йилдаги даражадан 30 фоизга қисқартириш каби устувор вазифалар белгилаб олинган [1].

Табиий ресурслардан оқилона ва самарали фойдаланилмаслик натижасида келиб чиқувчи салбий оқибатларни бартараф этиш мақсадида ривожланаётган мамлакатлар ўз экологик тизимини, биологик хилма-хиллиги ва иқлимини яхшилаш учун ҳар йили 70-100 млрд. доллардан кам бўлмаган миқдорда инвестиция киритишлари зарур. Ривожланаётган мамлакатларнинг инвестицион салоҳияти паст эканлигини эътиборга олган ҳолда жалб қилинаётган хорижий инвестициялар ушбу минтакалар учун стратегик муҳим бўлган ер ости бойликларини ишлаб чиқариш ва қайта ишлаш соҳаларига йўналтирилмоқда. Тадқиқотлар кўрсатишича, айрим ривожланаётган мамлакатларнинг миллий қонунчилиги хўжалик субъектларининг экологик ёки ижтимоий жавобгарлигини таъминламайди. Табиий ресурсларни эксплуатация қилишдаги ушбу агрессив ёндашув жаҳон цивилизация учун жиддий йўқотишларга олиб келиши мумкин. Мавжуд шароитда иқтисодиёт ва ижтимоий соҳани тикладиган энергия ресурсларидан фойдаланишга ўтказиш мазкур муаммони ҳал этишнинг оптимал ечими ҳисобланади.

Халқаро энергия агентлиги ҳисоботида кўра қайта тикладиган энергиянинг глобал қуввати 2023 йилда 2022 йилга нисбатан 50 фоизга ошиб, 510 гигаватт (ГВт) га етди. Агентлик прогнозларига кўра 2024 йилда шамол ва қуёш энергияси биргаликда гидроэнергетикадан кўра кўпроқ электр энергияси ишлаб чиқара бошлайди, 2025 йилда барча қайта тикладиган энергия манбалари қуввати кўмир ишлаб чиқаришдан ҳам ошади ва энг йирик электр энергияси манбаига айланади, шамол электр станциялари 2025 йилда атом электр станцияларини, 2026 йилда эса қуёш электр станцияларини ортда қолдиради, 2028 йилда қайта тикладиган энергия глобал электр энергияси ишлаб чиқаришнинг 42 фоиздан ортигини, шамол ва қуёш улуши эса 25 фоизини ташкил қилади [17].

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

“Яшил иқтисодиёт”ни ривожлантириш асосида барқарор ривожланишни таъминлашнинг назарий-амалий жиҳатлари узоқ хорижлик иқтисодчилар А.Аткинсон,

А.Штайнер, Р.Айрис, С.Бэсс, К.Буркарт, З.Киис, Р.Фюксларнинг илмий тадқиқотларида чуқур ўрганилган [4,5,6,7,8]. “Жигарранг иқтисодиёт”дан “яшил иқтисодиёт”га ўтиш тамойиллари ва миллий дастурларни молиялаштириш механизми ва дастаклари яқин хорижлик олимлар С.Н. Бобылев, В.Д. Кальнер, В.А. Полозов, С.А. Липина, Е.В.Агапова, А.В. Липина, В.Сидоровичлар асарларида таҳлил қилинган [9,10,11,12]. Мамлакатимизда “яшил энергетика”ни ривожлантириш зарурияти, ҳолати, таркиби ва ривожлантиришнинг долзарб муаммолари мамлакатимиз иқтисодчилари А.В.Вахабов, Ш.А.Тошматов, Т.К.Иминов, Т.З.Тешабоев, М.Т.Бутабоев, Ш.Х.Хажибакиев, Ж.Н. Файзуллаевлар асарларида тадқиқ этилган [13,14, 25].

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Тикланадиган энергетика “яшил энергетика” ҳисобланиб, анъанавий энергетикага нисбатан табиатга жиддий зарар келтирмайди. “Яшил энергетика” – қазилма ёқилғи сарфисиз, атмосферага иссиқхона газларини чиқармайдиган ва атроф муҳит экологиясига зиён етказмаган ҳолда энергия таъминотини ривожлантиришга қаратилган истиқболли тармоқ ҳисобланади.

Турли халқаро ва нодавлат ташкилотлар томонидан тайёрланган ҳисоботларда тикланадиган энергия тўғрисидаги маълумотлар бир-биридан фарқланиши мумкин. Ушбу ҳолатни амалдаги ҳисоботларни тайёрлашда қўлланиладиган турли ҳисоб-китоб услубиётлари билан боғлиқ фарқлар орқали изоҳлаш мумкин. Жумладан, ВР (British Petroleum) ҳисоботларида фақат электрэнергия ишлаб чиқаришда фойдаланилган тикланадиган энергия истеъмоли тўғрисида маълумотлар берилади. REN21 ҳисоботларида эса пировард энергия истеъмолининг таркиби қазилма ёқилғи, атом энергияси, анъанавий биомасса ва замонавий тикланадиган энергияга бўлинади.

IRENA агентлиги мутахассислари ҳисоб-китобларга кўра, 2050 йилга бориб чекланган қазилма ёқилғи даври тугаб, жаҳон электрэнергиясининг 50%и шамол ва куёш энергияси ҳисобидан ишлаб чиқарилади. Бу даврда пировард энергия истеъмолида муқобил энергия улуши мўътадил сценарийда 25,0%га, жадал сценарий бўйича 86,%га етиши, электромобиллар сони эса бир миллиард дондан ошиб кетиши мумкин

“Яшил энергетика” соҳасидаги барқарор ривожланиш тенденциялари истиқболда дунё мамлакатлари учун янги ижтимоий-иқтисодий ривожланиш моделига ўтиш имконини яратиши мумкин. Соҳага йўналтирилаётган инвестициялар 2050 йилга қадар муқобил энергия тармоқларида 42 млн.дан ортиқ иш ўринлари яратиш имконини беради. Бу вақтга келиб энергетика соҳасида банд бўлганлар сони 100 млн. кишига етиши, “яшил энергетика”га ўтиш жараёнларининг жадаллашуви дунё аҳолиси фаровонлигининг 13,5%га яхшиланишига олиб келиши башорат қилинмоқда [18].

Ўзбекистонда “яшил иқтисодиёт”га ўтиш зарурияти миллий иқтисодиётда истеъмол қилинаётган энергиянинг аксарият қисми тикланмайдиган табиий ресурслардан фойдаланиб ишлаб чиқарилаётганлиги, ушбу ресурслар захирасининг чекланганлиги, саноатнинг жадал суръатларда ривожланиши оқибатида атроф-муҳитнинг ифлосланиши, сув танқислиги, Орол денгизининг куриб бориши билан боғлиқ экологик муаммоларнинг кескинлашиб бораётганлиги билан изоҳланади. Ўзбекистон иқтисодиётини барқарор ривожлантириш, таркибий ўзгаришларнинг узок муддатли стратегиясини ишлаб чиқиш ички ва глобал жараёнлар ҳамда муаммоларни ҳисобга олишни тақозо этади.

Ўзбекистон иқтисодиёти энергия сифимкорлиги, истеъмол қилинаётган энергия ҳисобига чиқарилаётган иссиқхона газлари ва углерод кўрсаткичлари бўйича дунёнинг биринчи ўнта мамлакати рўйхатига киради. 2022 йилда пировард энергия истеъмоли таркибида электрэнергия ва энергия балансида тикланадиган энергия улуши кўрсаткичлари бўйича эса дунёнинг охириги ўнта мамлакати қаторидан жой олган.

Жаҳонда бир бирлик ялпи ички маҳсулот ишлаб чиқариш учун сарфланаётган энергия сарфи 1990-2022 йилларда 0,170 кг н.э. дан 0,110 кг. н.э. гача пасайгани ҳолда, ушбу кўрсаткич мамлакатимизда 0,689 кг н.э. дан 0,156 кг н.э. гача қисқарган. Демак,

Ўзбекистонда ялпи ички маҳсулотнинг энергия сифимкорлиги ҳали ҳам дунёнинг ўртача кўрсаткичидан юқориликча қолмоқда. Ушбу кўрсаткич Буюк Британия, Италия, Туркия, Испания, Германия каби мамлакатларга нисбатан эса икки баравар юқори ҳисобланади. Ўзбекистонда иқтисодиётнинг углерод сифимкорлиги кескин пасайган бўлса-да, у дунёнинг ўртача кўрсаткичидан 1,5 бараварга юқоридир (1-жадвал).

1-жадвал

Ўзбекистон иқтисодиётининг энергия самарадорлик кўрсаткичлари [19]

ЯИМнинг энергия сифимкорлиги, кг (н.э.)/долл.		Истеъмол қилинган энергия ҳисобига чиқарилаётган CO ₂ миқдори, т(CO ₂)/т.н.э.		CO ₂ интенсивлиги, т(CO ₂)/долл.		Пировард энергия истеъмоли таркибида электрэнергия истеъмолининг улуши, %		Мамлакат энергия балансида тикланадиган энергиянинг улуши, %	
Қувайт	0.264	Қозоғистон	3.11	Қувайт	0.627	Нигерия	1.8	Қувайт	0.3
Россия	0.218	ЖАР	3.0	Россия	0.476	Эрон	12	Жазоир	0.7
Эрон	0.207	Польша	2.89	Эрон	0.476	Россия	13	Саудия Арабистони	1.1
Украина	0.193	Австралия	2.78	ЖАР	0.467	Жазоир	13.3	Эрон	3.6
Канада	0.169	Хитой	2.76	Қозоғистон	0.452	Қозоғистон	13.8	БАА	4.5
Тайвань	0.163	Индонезия	2.68	Тайвань	0.417	Индонезия	13.9	Корея Республикаси	8.1
Нигерия	0.156	Малайзия	2.66	Хитой	0.401	Ўзбекистон	14.5	Ўзбекистон	8.7
Ўзбекистон	0.156	Туркия	2.57	Ўзбекистон	0.376	Руминия	14.7	Тайвань	8.8
ЖАР	0.156	Тайвань	2.55	Украина	0.352	Польша	15.8	ЖАР	10.4
Саудия Арабистони	0.147	Япония	2.5	Саудия Арабистони	0.339	Бельгия	17.2	Қозоғистон	11.8
Хитой	0.145	Ҳиндистон	2.47	Канада	0.316	Саудия Арабистони	17.3	Миср	12.6
Қозоғистон	0.145	Ўзбекистон	2.41	Жазоир	0.299	Чехия	17.5	Чехия	14.1

Ўзбекистонда истеъмол қилинаётган электрэнергиянинг аксарият қисми (88,7%) иссиқлик электростанцияларида ишлаб чиқарилади. Бунда энергия истеъмоли таркибининг ўзагини нефть ва газ ресурслари ташкил этади ва уларнинг захиралари табиий газ ва нефтга бўлган эҳтиёжни 20-30 йил давомида қондиришга етиши мумкин. Агар миллий иқтисодиётда электр энергиясига бўлган йиллик эҳтиёж ҳозирдаги 59-60 млрд. кВт/соатдан 2030 йилга бориб 107 млрд. кВт/соатгача ортишини эътиборга оладиган бўлсак, табиий нефть ва газ захираларининг тугаш муддати янада қисқариши мумкин [20]. Шу билан бирга, электр тармоқлари объектларининг асосий қисми 30 йилдан ортиқ вақт мобайнида эксплуатация қилинмоқда.

Жумладан, асосий ва тақсимловчи тармоқларнинг 66%и, подстанцияларнинг 74%и ва трансформатор пунктларининг 50%дан ортиғи 30 йилдан ортиқ вақт мобайнида эксплуатация қилинмоқда. Бу эса электр энергиясини тақсимлаш ва етказиб беришда технологик йўқотиш даражасининг ошишига олиб келувчи асосий омиллардан бири ҳисобланади.

Мутахассислар томонидан Ўзбекистоннинг умумий энергия тежаш салоҳияти йилига 3 млн. тонна нефть эквивалентида баҳоланмоқда. Улардан фойдаланиш натижасида 40 млн. тонна ортиқча чиқинди газларини қамайтириш имконияти мавжуд. Энергия тежаш энергия ресурсларига бўлган талабни қондириш учун янги электр ва иссиқликни ишлаб чиқариш қувватларини қуришдан 2-5 баробар кўпроқ фойдали бўлади. Иқтисодиётнинг энергия сифимкорлиги юқори тармоқларида энергия самарадорлигини ошириш бўйича комплекс чора-тадбирларни жорий этиш 30-40% гача энергия сарфини тежаш имконини беради [21] .

Ўзбекистонда тикланадиган энергия манбаларининг жуда катта захиралари мавжуд. Ушбу манбалар таркибида қуёш ва шамол энергетикаси катта истикболга эга. Бироқ бу соҳанинг ривожланишига тўсқинлик қилаётган сабаблардан бири – муқобил энергия манбаларининг об-ҳаво шароитининг ўзгаришига ва кун-тун алмашинувига боғлиқлигидир.

Шамол электр генераторлари фақат шамол тезлиги 5-6 м/с дан баланд бўлганида ишлаб, Ўзбекистоннинг шамол потенциали юқори бўлган ҳудудларида йилига ўртача 3200-4300 соат давомида энергия беради (йилнинг давомийлиги 8760 соат). Қуёш фотоэлектр станциялари фақат кундузи, булутсиз ва кам булут бўлган ҳолатда ишлаб, Ўзбекистоннинг қуёш потенциали юқори бўлган ҳудудларида йилига ўртача 1500-2200 соат давомида энергия бериши мумкин.

Ўзбекистоннинг тикланадиган энергия манбаларининг умумий салоҳияти 118,0 млрд. т.н.э.га, унинг техник салоҳияти эса 179,3 млн. т.н.э. тенг. Ушбу кўрсаткичнинг катта қисми қуёш энергиясига тегишли бўлиб, унинг умумий салоҳияти 51 млрд. т.н.э., техник салоҳияти 177 млн. т.н.э. га тенглашади. Қуёш энергиясининг техник салоҳияти мамлакатда истеъмол қилинаётган бирламчи энергия истеъмолидан тўрт баравар юқори. Ўзбекистондаги қулай иқлим ва географик шароит қуёш энергиясидан саноат даражасида фойдаланиш имконини бериши мумкин. Шамол энергиясининг умумий салоҳияти 2,2 млн. т.н.э. га тенг бўлиб, унинг 19%ини техник жиҳатдан ўзлаштириш имконияти мавжуд.

Мамлакатимизда геотермал энергиянинг умумий салоҳияти қуёш энергиясидан юқори ва 67 млрд. т.н.э. миқдорига тенг. Энергиянинг ушбу турини самарали технологияларнинг ривожланмаганлиги боис фақат 0,3 млн. т.н.э.га тенг қисминигина ўзлаштириш имконияти мавжуд [22].

Яшил энергетикани ривожлантириш жиддий инвестицияларни талаб этади. Дунё амалиёти кўрсатишича, яшил иқтисодиёт тармоқлари ва соҳаларига инвестиция сарфлашни рағбатлантиришнинг турли механизм ва дастаклари мавжуд (2-жадвал).

2-жадвал

Дунё мамлакатларида экологик инвестицияларни рағбатлантириш механизми ва дастаклари [15,16].

	Имтиёзли кредитлар	Кредитли кафолатлар	Яшил сертификатлар тизими	Солиқ имтиёзлари	Эколик солиқлар	Давлат томонидан молиялаштириш	Экологик сўғурга	Яшил облигациялар	Яшил тўлов карталари тизими	Имтиёзли тариф дастурлари
Буюк Британия	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-
Хитой	+	-	+	+	+	+	-	+	-	-
АҚШ	+	+	+	+	-	-	+	+	-	-
Германия	+	+	+	+	-	+	+	+	-	+
Жанубий Корея	+	+	+	-	-	-	-	-	+	-
Канада	-	-	-	-	-	+	-	+	-	+
Франция	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-
Ўзбекистон	+	-	+	+	+	+	-	+	-	-

*экологик йиғимлар

Қайд этиб ўтилган дастакларнинг аксарияти Ўзбекистон амалиётида яқин йилларда жорий этила бошланди. Жумладан, Ўзбекистон ҳукумати илк марта 2023 йилда Лондон фонд биржасида қиймати 4,25 трлн. сўмга тенг халқаро яшил суверен облигацияларни

жойлаштириди. Мазкур маблағлар сувни тежайдиган технологиялар, ўрмонларни кенгайтириш, темир йўл транспорти ва метрони модернизациялаш каби экологик лойиҳаларни молиялаштиришга йўналтирилади [23]. 2023 йил 1 йилдан бошлаб электр энергиянинг қайта тикланувчи манбалардан фойдаланган ҳолда ишлаб чиқарилганини тасдиқловчи «яшил энергия» сертификатлари тизими босқичма-босқич жорий этила бошланди [2]. Қайта тикланувчи энергия манбалари учун қуввати 100 кВтгача бўлган қурилмаларни ўрнатган жисмоний ва юридик шахслар 1 апрелдан ушбу қурилмалар бўйича мол-мулк солиғи, у эгаллаб турган участкалар учун ер солиғи ва ишлаб чиқарилган энергияни сотишдан олинган фойда солиғини тўлашдан озод қилинади [3].

Миллий иқтисодиёт энергия самарадорлигининг етарли даражада эмаслиги, табиий ресурслардан оқилона фойдаланмаслик, технологиялар янгиланишининг сустлиги, “яшил” иқтисодиётни ривожлантириш учун инновацион ечимларни жорий этишда кичик бизнеснинг фаол иштирок этмаётгани миллий иқтисодиётни барқарор ривожлантиришнинг устувор мақсадларига эришишга тўсқинлик қилмоқда.

Ўзбекистонда аксарият ривожланаётган мамлакатлар каби “яшил энергетика” секторининг ривожланишига салбий таъсир кўрсатаётган қатор омиллар мавжуд:

- анъанавий энергия ишлаб чиқаришга нисбатан тикланадиган энергия ишлаб чиқариш харажатларининг юқорилиги ва ўрнатилган ускуналар қувватининг пастлиги. Ўзбекистон анъанавий энергия ишлаб чиқариш ва аҳолига электрэнергия етказиб бериш харажатлари бўйича етакчи мавқега эга. Global Petrol Prices маълумотларига кўра, 2023 йилда Ўзбекистонда 1 кВт-соат электрэнергия қиймати ўртача 2,3 центни ташкил этгани ҳолда ушбу кўрсаткич Қозоғистонда – 4,8, Россияда – 6,3, Хитойда – 7,5, АҚШда – 12,7, Японияда – 21,3, Германияда – 39,7 центга тенг бўлган [24];

- тикланадиган энергия манбаларидан фойдаланишни рағбатлантиришга қаратилган молиявий (тарифлар, солиқлар) қўллаб-қувватлаш механизмининг чуқур ишлаб чиқилмаганлиги. Тикланадиган энергия манбаларидан фойдаланишга кўмаклашувчи иқтисодий механизмнинг ҳуқуқий-институционал асослари такомиллаштирилиши зарур;

- замонавий бошқарув тизимларига асосланган илғор техника ва технологияларнинг ривожланмаганлиги. Муқобил энергия ишлаб чиқаришда қўлланилаётган технологияларнинг техник жиҳатдан такомиллашмаганлиги ва энергия тизимида сарфланаётган молиявий ресурсларнинг қисқа муддатда рентабел эмаслиги “яшил энергетика” соҳасининг ривожланишидаги жиддий салбий тўсиқлардан ҳисобланади;

- аксарият ривожланаётган мамлакатлар сингари аҳолининг замонавий тикланадиган энергия манбалари тўғрисида етарлича маълумотга эга эмаслиги;

- тикланадиган энергия соҳасида инновацион технологияларнинг жадал суръатларда ривожланиши. Масалан, қисқа муддатда ярим ўтказгичли қуёш панеллари ўрнини аморф кремнийдан ясалган фотоэлектрли панеллар эгаллади. Тикланадиган энергия манбаларини ўзлаштириш технологияларини маҳаллий даражада ишлаб чиқариш қувватларининг етарли эмаслиги уларнинг таннархи, ўрнатиш ва техник хизматлар кўрсатиш харажатларининг юқорлиги сабаб бўлмоқда. Тармоқнинг жадал суръатларда ривожланаётганлиги эскирган технологиялардан янгиларига ўтиш заруриятини келтириб чиқармоқда.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Мамлакатимизда “яшил иқтисодиёт”га ўтишнинг устувор йўналиши сифатида “яшил энергетикани”ни ривожлантиришда қуйидаги омилларга алоҳида эътибор қаратиш лозим.

1. “Яшил технологиялар”ни жорий этишнинг институционал асосларини ривожлантириш. Жумладан, технологик эҳтиёжларни баҳолаш, устувор вазифаларни белгилаш ва энг муҳим технологияларни танлаш, уларни ишлаб чиқиш/трансферга кўмак бериш зарур. “Яшил технологиялар”ни тижоратлаштириш механизмини ривожлантириш, инновацион фаолиятни қўллаб-қувватлаш учун ташкилий тузилмалар — технологияларни етказиб бериш агентликлари, технологик бизнес-инкубаторлар, технопарклар, кластерлар яратиш лозим.

2. “Яшил энергетика” соҳасидаги норматив-ҳуқуқий базани такомиллаштириш. Стратегиянинг устувор йўналишларини қамраб олувчи норматив-ҳуқуқий базани инвентаризация қилиш, уни такомиллаштириш бўйича таклифлар ишлаб чиқиш зарур. “Яшил энергетика”ни баҳолашнинг миллий кўрсаткичлар тизимини ишлаб чиқиш ва амалиётга тадбиқ этиш лозим. Иқтисодий чоралар ва воситалар ишлаб чиқиш, хусусан, соҳада иссиқхона газларининг ажратмаларини қисқартирганлик учун ҳақ тўлаш, энергия самарадорлигига қўйиладиган мажбурий талабларни ишлаб чиқиш ва жорий этиш зарур.

3. Энергия самарадорлигини тартибга солиш ва назорат қилиш механизмини ривожлантириш. Жумладан, электр энергиясини янги ишга тушириладиган қуёш, шамол, биогаз электр станциялари, микро ва кичик гидроэлектрстанциялардан, ўз эҳтиёжлари учун ишлаб чиқарилган ортиқча электр энергиясини қафолатланган тарзда сотиб олиш бўйича дифференциациялашган тариф тизимини ишлаб чиқиш.

4. “Яшил энергетика”га ўтиш учун салоҳиятни ошириш ва қулай муҳит яратиш. Париж битими бўйича микдорий мажбуриятлари бажарилишини узлуксиз кузатиш учун иссиқхона газлари ажратмаларини миллий шароитларни эътиборга олган ҳолда мониторинг қилиш, ҳисобини юритиш ва верификациялаш тизимини (MRV) яратиш, иссиқхона газлари ажратмалари бўйича ҳисобот беришни таъминлаш; энергетика соҳасига “яшил технологиялар”ни жорий этиш учун давлат-хусусий шериклик салоҳиятини ривожлантириш; “яшил инновациялар”ни жорий этишда хусусий инвесторларга кўмак кўрсатиш; товарлар энергия-ресурс самарадорлигини сертификатлаштириш тизимини жорий этиш орқали давлат “яшил харидлар”ни рағбатлантириш механизминини ишлаб чиқиш шулар жумласидандир.

5. “Яшил энергетика” соҳасига йўналтирилаётган инвестицияларни қўллаб-қувватлаш: “яшил кредитлаш”, венчур молиялаштириш тизимини жорий этиш; “яшил” фондлар, энергия тежамкорлиги махсус фондлари ва бошқа худди шундай механизм яратиш; “яшил энергетика”га ўтиш бўйича лойиҳаларни молиялаштиришда хусусий секторни фаоллаштириш.

Таклиф этилаётган тадбирлар миллий иқтисодиёт рақобатбардошлигини ошириш ва аҳоли турмуш сифатини яхшилаш билан бир вақтда “яшил” иқтисодиёт асосида барқарор ривожланиш йўлига ўтиш имконини яратади. Миллий иқтисодиётни “яшиллаштириш” табиий ресурсларни чуқур қайта ишлаш орқали юқори қўшилган қийматга эга маҳсулотлар экспорти микдорини ошириш, таркибини диверсификациялаш ва миллий компанияларнинг ташқи бозордаги рақобатбардошлигини оширишга хизмат қилади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2023 йил 11 сентябрдаги «ЎЗБЕКИСТОН — 2030» Стратегияси тўғрисида”ги ПФ-158-сон Фармони. <https://lex.uz/ru/docs/6600413>
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2023 йил 12 майдаги «Яшил энергия» сертификатлари тизимини жорий этиш чора-тадбирлари тўғрисидаги, ПҚ-156-сонли Қарори
3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2023 йил 16 февралдаги “2023 йилда қайта тикланувчи энергия манбаларини ва энергия тежовчи технологияларни жорий этишни жадаллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида” ПҚ-57-сонли Қарори
4. Аткинсон, А. Как устойчивое развитие может изменить мир / А. Аткинсон; пер. с англ. В. Н. Егорова; под ред. Н. П. Тарасовой. -М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. - 455 с.
5. Навстречу «зелёной» экономике: пути к устойчивому развитию и искоренению бедности /Штайнер А., Айрис Р., Бэсса С. и др.: ЮНЕП/Грид Арендаль, 2011. - 739 с.
6. Burkart, K. How do You Define the ‘Green’ Economy. MNN—Mother Nature Network. 2009. Available online: <https://www.mnn.com/green-tech/research-innovations/blogs/how-do-you-define-thegreen-economy>
7. Kees van der Ree, «Promoting Green Jobs: Decent Work in the Transition to Low-Carbon, Green Economies», *International Development Policy | Revue internationale de politique de développement*, 11 | 2019, 248-271. <https://journals.openedition.org/poldev/3107>

8. Фюкс Р. Зеленая революция: Экономический рост без ущерба для экологии / Ральф Фюкс ; Пер. с нем. — М.: Альпина нон-фикшн, 2016. - 330 с.
9. Бобылев, С.Н. Устойчивое развитие: методология и методики измерения: учеб. пособие / С. Н. Бобылев, Н. В. Зубаревич, С. В. Соловьева, Ю. С. Власов. - М. : Экономика, 2011. - 358 с.
10. Кальнер В. Д. «Зеленая» экономика и безальтернативные ресурсы природы / В.Д. Кальнер, В.А. Полозов. - М.: Калвис, 2016. - 576 с.
11. Липина С.А., Агапова Е.В., Липина А.В. Развитие зеленой экономики России: возможности и перспективы. -М.: ЛЕНАНД, 2018. - 328 с.
12. Сидорович В. Мировая энергетическая революция: Как возобновляемые источники энергии изменят наш мир / В. Сидорович. - М.: Альпина Паблишер, 2015. - 208 с.
13. Вахабов А.В., Хажибакиев Ш.Х., Тошматов Ш.А. Жаҳонда “яшил иқтисодиёт”ни ривожлантириш моделлари ва уни Ўзбекистонда амалга ошириш хусусиятлари: монография. /и.ф.д., проф. А.В. Вахабовнинг умумий таҳрири остида –Тошкент: “Университет”, 2020. -262 б.
14. Иминов Т.К., Вахабов А.В., Тешабоев Т.З., Бутабоев М.Т. “Зелёная экономика” как основа устойчивого развития. Монография. - Т.: “Aloqachi”, 2019. - 480 с.
15. Седаш Т.Н., Тютюкина Е.Б., Лобанов И.Н. Направления и инструменты финансирования «зеленых» проектов в концепции устойчивого развития экономики //Экономика. Налоги. Право. 2019. Т. 12. №5. С. 52-60.
16. Раков И.Д. Механизмы поддержки финансирования «зеленых» проектов: опыт стран //Russian Journal of Economics and Law. 2017. -Т. 11. № 2. С. 67-82
17. Renewables 2023 Abstract Analysis and forecasts to 2028. https://iea.blob.core.windows.net/assets/96d66a8b-d502-476b-ba94-54ffda84cf72/Renewables_2023.pdf
18. IRENA (2020), Global Renewables Outlook: Energy transformation 2050 (Edition: 2020), International Renewable Energy Agency, Abu Dhabi.
19. World Energy & Climate Statistics – Yearbook 2023 Available at: <https://yearbook.enerdata.net/co2-fuel-combustion/CO2-emissions-data-from-fuel-combustion.html> (accessed 23.06.2024).
20. <https://www.uzenergoinspeksiya.uz/press/yangiliklar/yashil-energetika-zbekistonda-ushbu-y-nalishdagi-ishlar-rivozhiga-nimalar-t-s-inlik-ilmo-da/>
21. <https://www.podrobno.uz/cat/economic/potencial-energo-uzb>
22. <https://review.uz/ru/post/vozobnovlyaemaya-energiya-dlya-ustoychivogo-razvitiya>
23. <https://www.imv.uz/oz/news/category/yangiliklar/post-1621>
24. Electricity prices. Available at: https://www.globalpetrolprices.com/electricity_prices/ (accessed 23.06.2024).
25. Fayzullayev J. N., Umarov O.O. Iqtisodiyotni innovatsion rivojlantirish yo‘liga o‘tkazish sharoitida “yashil” sanoat siyosatini amalga oshirish xususiyatlari // YASHIL IQTISODIYOT VA TARAQQIYOT. 2023-yil, dekabr. № 11-12-sonlar. 1464-1469 b.

**БАРҚАРОР ИҚТИСОДИЙ РИВОЖЛАНИШ ШАРОИТИДА “АҚЛИЙ САЛОҲИЯТ
ОҚИМИ” МУАММОСИ**

**ПРОБЛЕМА «УТЕЧКИ МОЗГОВ» В УСЛОВИЯХ УСТОЙЧИВОГО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ**

**THE PROBLEM OF "BRAIN DRAIN" IN TERMS OF SUSTAINABLE ECONOMIC
DEVELOPMENT**

Кадирова З.А. ТДШУ доценти, PhD
DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591693>

Аннотация

Жаҳон иқтисодиёти глобаллашуви шароитида юзага келган иқтисодий, технологик ва ижтимоий омиллар таъсирида юқори малакали мутахассисларни йўқотиб, “ақлий салоҳият оқими” муаммосига дуч келаётган бир қатор мамлакатларнинг иқтисодий ва илмий салоҳиятига путур етмоқда. Ушбу илмий мақолада ушбу масаланинг устувор йўналишлари таҳлил қилинади.

Калит сўзлар: таълим миграцияси, юқори малакали мутахассислар, “ақлий салоҳият оқими”, илмий салоҳият.

В условиях экономических, технологических и социальных факторов, возникших в условиях глобализации мировой экономики, подрывается экономическая и научная компетентность ряда стран, столкнувшихся с проблемой «утечки мозгов» за счет потери высококвалифицированных специалистов. В данной научной статье анализируются приоритетные направления «утечки мозгов».

Ключевые слова: образовательная миграция, высококвалифицированные специалисты, «утечка потенциала мозгов», научный потенциал.

In the context of economic, technological and social factors that have arisen in the context of the globalization of the world economy, the economic and scientific competence of a number of countries that are faced with the problem of “brain drain” due to the loss of highly qualified specialists is being undermined. This scientific article analyzes the priority areas of “brain drain”.

Key words: educational migration, highly qualified specialists, "brain drain", scientific potential.

КИРИШ

Транспорт ва алоқа хизматларининг ривожланиши, рақамлаштириш шароитида технологик марказлар томонидан ИТ соҳасидаги мутахассисларга бўлган талабнинг ортиши ва уларнинг жозибадор иммиграция сиёсати, таълим ва соғлиқни сақлаш соҳаси вакилларининг юқори турмуш даражаси ва иш ҳақи, замонавий илмий тадқиқот имкониятлари эвазига профессионал ўсишга бўлган интилишлари, дунёнинг етакчи университетлари томонидан тақдим этилган махсус стипендиялар эвазига таълим олган иқтидорли талабаларнинг аксариятини ўз Ватанига қайтмасликлари, сиёсий беқарорлик каби омиллар замонавий “ақлий салоҳият оқими” муаммосининг хусусиятларини намоён этмоқда.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Олимлар ва тадқиқотчилар илмий тадқиқот ишлари устун даражада молиялаштириладиган ва тадқиқот инфратузилмаси яхшироқ ривожланган мамлакатларга бағишланмоқда. Биргина АҚШ, Канада, Буюк Британия ва Австралияда жами олий

маълумотли мигрантларнинг 50%дан ортиғи тўпланган[5]. Бугунги кунда глобал тадқиқотчиларнинг 92%дан ортиқ қисми юқори ва ўртачадан юқори даромадли мамлакатларда тўпланган бўлиб, уларнинг глобал GERDдаги улуши ҳам қарийб 95%га тенг.

Глобал тадқиқотчилар ва тадқиқот харажатлари [6]

	Глобал тадқиқотчилар улуши, %	Ҳар миллион кишига тўғри келадиган тадқиқотчилар сони	Глобал GERD улуши, %	ЯИМда GERD улуши, %
Дунё	100	1368	100	1,8
Юқори даромад. мам.	60,2	4 301	64,3	2,4
Ўртачадан юқори даромад. мам.	31,2	1 142	31,2	1,5
Ўртачадан қуйи даромад. мам.	8,3	312	4,3	0,4
Қуйи даромад. мам	0,21	45	0,10	0,2
Америка	22	2 136	30	2,12
Европа	31	3 372	22	1,78
Африка	2,5	326	1,01	0,6
Суб Сахро	0,6	123	0,5	0,51
Африкадаги араб мам.	1,8	866	0,6	0,65
Осиё	44,5	969	45,7	1,7
Марказий Осиё	0,31	545	0,05	0,12
Осиёдаги араб мам.	0,46	458	0,58	0,53
Гарбий Осиё	1,43	1 494	1,4	1,37
Жанубий Осиё	4,6	262	3,2	0,60
Жанубий ва Жануби-Шарқий Осиё	37,6	1 475	40,3	2,13

Манба:Юнеско статистика институти

Жумладан, тадқиқотчиларнинг 55%и Америка ва Европа, 37,6%и Жанубий ва Жанубий Шарқий Осиё (8%и Япония, 5%и Корея Республикаси, 21%и Хитой) минтақасига тўғри келади.Ўз навбатида ўртачадан қуйи ва қуйи даромадли мамлакатларнинг Глобал GERDда 4,5% улушга эга бўлиши, мамлакат ЯИМда GERDнинг улуши Африка, Марказий ва Жанубий Осиё минтақаларида ҳамда Осиёнинг араб мамлакатларида мамлакатларида атиги 0,6%ни ташкил қилиши, мазкур минтақаларда дунё аҳолисининг қарийб 45%ини яшашига қарамай уларга жами тадқиқотчиларнинг 8%ини ҳам тўғри келмаслиги “ақлий салоҳият” вакиллариининг юқори даромадли мамлакатлар томон мобиллашувига туртки бермокда[6].

Хусусан, Африканинг жанубий Сахро мамлакатларидан чиққан олимларнинг 28%и ОЭСР мамлакатларида фаолият кўрсатиши бунинг яққол намунасидир.Шу ўринда Африканинг Суб Сахро минтақаси, Кариб хавзаси ва Тинч океани минтақаси мамлакатларидаги олий маълумотли кишилар нисбатан паст малакали кишиларга нисбатан 30 бараварга кўпроқ иммиграция қилишлари ақлий салоҳия оқими муаммосининг кенгайиш эҳтимоли нечоғлик юқори эканлигини кўрсатади[5].

Шунингдек, 2022 йилда хорижлик соғлиқни сақлаш ходимларининг улуши АҚШда 17%ни, Буюк Британияда 12%ни, Форс кўрфази араб мамлакатларида эса, 79%ни ташкил қилади[5]. Жаҳон соғлиқни сақлаш ташкилоти маълумотларига кўра, врачларнинг аҳолига нисбати идеал кўринишда 1 та врачга минг киши тўғри келиши билан изоҳланади. Бу борада Африкада энг қуйи кўрсаткич, яъни1:5000 нисбат кузатилади. 211 миллион аҳолига эга

бўлган Нигерияда 75 минг нафар врач мавжуд бўлиб, кўплаб нигериялик врачларни ўзига жалб қилган 68 миллион аҳолига эга бўлган Буюк Британияда 370 минг нафар врач фаолият кўрсатади [7]. 2006-2018 йилларда давомида мамлакатга ҳафтасига камида 12та нигериялик врач жалб қилган қилинган бўлиб, бу муддатда Буюк Британиядаги нигериялик врачлар сони 2692 тадан 5250 нафарга етган [8]. Шунингдек, 2015 йилдаги тадқиқотларнинг кўрсатишича, АҚШдаги тиббиёт соҳасидаги африкалик битирувчиларнинг 86%и Миср, Нигерия, Жанубий Африка ва Ганадан ташриф буюрган [9]. Шунингдек, АҚШдаги дипломга эга бўлган ҳамшираларнинг 24%и, қуйи даражали ҳамшираларнинг 20%и ва парвариш соҳасидаги мутахассиларнинг 16%и африкаликлар ҳисобланади. Хорижлик тиббиёт мутахассислари орасида африкаликаликларни катта миқдорда жалб қилувчи мамлакатлар қаторига Канада, Австралия, БАА ва Саудия Арабистонини ҳам киритиш мумкин. Юзага келган бундай ҳолатни дунё аҳолисининг 16%ига эга бўлган минтақага дунё бўйлаб соғлиқни сақлаш соҳасига ажратилган жами харажатларнинг 1%дан кам қисми ажратилиши, жон бошига ҳисоблаганда қолган йирик реципиент мамлакатларда 10 бараварига кўп маблағ ажратилиши билан изоҳлаш мумкин [10]. Натижада Нью Джерсидаги жаррохнинг ўртача йиллик даромади 210 минг АҚШ доллари бўлиб турган бир пайтда, уларнинг ҳамкасблари Замбияда 24 минг АҚШ доллари, Кенияда эса, 6 минг АҚШ доллари эвазига ишлашга мажбур бўлмоқдалар. Шу тариқа кўплаб йирик реципиент мамлакатлар африкалик врачларнинг “ақллар оқими” ҳисобига миллионлаб доллар маблағни тежашга, донор мамлакатлар эса, сарфлаган имкониятларини йўқотишга эришмоқдалар [11].

Сиёсий бекарорлик ва қуйи хавфсизлик, урушлар, жиноятчилик, зўравонлик, инсон ҳуқуқларининг етарлича ҳимоя қилинмаслиги ақлий салоҳият вакиллариининг эмиграциясига туртки беради. Бунга Украина, Ғазо, Сурия каби мамлакатларни тарк этаётган мигрантлар таркибида ақлий салоҳият эгаларининг мавжудлиги яққол намуна бўла олади. Бунга Суриялик қочоқларнинг 2 минг нафари университет профессионаллари[12] эканлиги, тиббиёт ходимларининг 50%идан ортиғи мамлакатни тарк этгани[13] каби ҳолатлар мисол бўла олади. Юзага келган малакали мутахассислар тақчиллигини ҳукумат ўқитувчиларнинг нафақа ёшини 60 ёшдан 70 ёшга кўтариш, нафақадаги ўқитувчиларни ишга қайтариш, етарли малакага эга бўлмаган ўқитувчилар ва маъмурий ходимларни ёлллаш каби мавжуд имкониятлар ҳисобига ўнглашга интилоқда.

Шунингдек, Россиянинг Украинага ҳужуми иккинчи жаҳон урушидан бери инсоният кўчишининг энг катта оқимини юзага келтирди. Бугунги кунда 5,7 миллион нафар аҳолиси ватанини тарк этишга мажбур бўлган Украина қочоқлар сони бўйича Сурия (6,5 миллион)дан кейинги иккинчи мамлакатга айланди [14]. Украиналик қочоқларнинг аксарияти юқори малакали лавозимларда фаолият кўрсатадилар. Ўтказилган сўровномалар натижасига кўра, уларнинг 5 тасидан камида 2 таси 2020 йилда Украинада эгаллаган лавозимларидан кўра муҳожирликда юқорироқ малакали лавозимда ишлаётганларини, камида ярми эса, Ирландия ва Швецарияда худди шундай лавозимда ишлаётганликларини, аксарияти интеллектуал ва илмий тадқиқот, хусусан таълим ва соғлиқни сақлаш соҳасида фаолият кўрсатишларини маълум қилганлар. Жумладан, рўйхатдан ўтган хар ўнинчи, UNHCR маълумотларига кўра, эса украин қочоқларининг 17%и аввал Украинада таълим соҳасида ишлагани, шунингдек, Буюк Британиядаги украин қочоқларининг 13%и таълим, 8%и соғлиқни сақлаш соҳасида ишлаб келаётгани маълум бўлган. Бунга жавобан украин қочоқлари учун Германия ва Австрия таълим соҳасида, тиббий ходимлари тақчиллига мавжуд бўлган Польша, Италия, Испания ва Словакияда эса, соғлиқ сақлаш соҳасида миллий меҳнат бозорига кириш имкониятлари енгиллаштирилмоқда. Норвегия, Чехия, Австрия, Венгрия, Испания ва Португалияда эса, Украина дипломлари ва сертификатларини тан олиш чора-тадбирлари кенг қўлланилмоқда [15]. Шу ўринда реципиент мамлакат учун зарур бўлган малака ва кўникмага эга бўлган қочоқлар мазкур мамлакат учун ихтиёрий мигрантлардек фойда келтириши мумкинлигини таъкидлаш жоиз. Бунга Туркиядаги суриялик тадбиркор қочоқларни мисол қилиш мумкин.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Нисбатан юқори таълим даражаси, замонавий инфратузилма ва етакчи технологиялардан фойдаланган ҳолда илмий тадқиқот олиб бориш, истикболда карьера қилиш ва профессионал ривожланиш халқаро миқёсда тан олинадиган таълим сертификати эга бўлиш иштиёқи ёшларни таълим олиш мақсадида хориж мамлакатларига кетишга ундамоқда. Ривожланган мамлакатлар томонидан стипендия ва грантларга катта маблағ ажратилиши, талабалар учун визаларнинг соддалаштирилиши ҳамда университетларнинг халқаро ҳамкорлик учун фаоллашуви таълим миграцияси имкониятларини кенгайтириб юбормоқда. Таълим муассасаларини тугатган аксарият хорижлик талабалар реципиент мамлакатда ишлаш учун қолиб маҳаллий иқтисодиёт ва илм-фанни ривожлантиришга маданий халма-хиллашинувга хизмат қилмоқдалар. Бугун кунда дунё бўйлаб 6,3 миллион нафар халқаро талабалар ўз мамлакатларидан ташқарида таълим оладилар. Уларнинг 1 миллион ортиғи хиндистонлик, ярим миллионга яқини хитойлик талабалар улушига тўғри келади. 2024 йилга келиб, Ўзбекистон ҳам хорижда таълим оладиган талабалари сони бўйича дунёдаги топ 5 та мамлакат қаторидан ўрин олди [1]. Таълим миграцияси донор, реципиент мамлакат иқтисодиёти ва жамияти учун катта таъсирга эга бўлган жараён бўлиб, уни тўғри тартибга солиниши ҳар иккала томон учун ҳам муҳим аҳамият касб этади.

Шу ўринда малакали кишиларнинг консерватив ижтимоий нормаларга асосланган жамиятдан кўра нисбатан маданий хилма-хил ва ижтимоий либерал муҳитда яшашни афзал кўришлари, профессионал ва карьера имкониятлари чекланган шароитларда касбий ўсиш эҳтимоли юқори бўлган мамлакатлар томон интилиш, замонавий инфратузилмалардан фойдаланиш ҳоҳиши, аҳолининг қариши кузатилаётган жамиятларда ёшларнинг ривожланиш учун нисбатан қулай ҳудудларга кўчиб ўтишга мажбур бўлиши каби омиллар ҳам “ақлий салоҳият оқими” муаммосини чуқурлаштираётганини эътибордан четда қолдирмаслик лозим.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Қодирова З.А., Газиёва С.С. Халқаро меҳнат миграцияси жараёнларини тартибга солишнинг услубий асослари.// Экономика и финансы №8, 2021 й. 39-47 б.
2. Qodirova Z., & Gaziyeva S. Raqamlashtirish sharoitida xalqaro mehnat migratsiyasi jarayonlari. // Экономика и образование №1, 2022y. 290–296 b.
3. Kadirova Z.A., Gazieva S.S. International labor migration processes in the context of digitalization. // Journal of marketing, business and management Vol 1 Issue 1, march 2022 y. 76-84 p.
4. Gaziyeva S. Raqamlashtirish sharoitida mehnat migratsiyasini tartibga solishda it tarmog'ining o'rni. // Иқтисодиёт ва инновацион технологиялар №4, 2022 y. 283-292b.
5. World Development Report 2023: Migrants, Refugees, and Societies. Washington. World Bank. 2023.P.7.
6. UNESCO Science Report: the Race Against Time for Smarter Development. S. Schneegans, T. Straza and J. Lewis (eds). UNESCO. Paris.2021.
7. [https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/medical-doctors-\(number\)](https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/medical-doctors-(number))
8. K.Obiejesi. At least 12 Nigerian doctors employed in the UK every week, report reveals// <https://www.icirnigeria.org/at-least-12-nigerian-doctors-employed-in-the-uk-every-week-report-reveals/>
9. Robbert J. Duvivier, Vanessa C. Burch, John R. Boulet. A comparison of physician emigration from Africa to the United States of America between 2005 and 2015// *Human Resources for Health*. 2017. volume 15, (41)// <https://human-resources-health.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12960-017-0217-0#citeas>
10. O. Ogbuoji, I.Bharali, N. Emery, K. Kennedy. Closing Africa's health financing gap// <https://www.brookings.edu/articles/closing-africas-health-financing-gap/>
11. O. Akinfenwa. Africa's loss, their gain: How the US and UK benefit from medical brain drain. By 2035, the deficit is expected to reach 4.3 million physicians//

<https://globalvoices.org/2021/07/19/africas-loss-their-gain-how-the-us-and-uk-benefit-from-medical-brain-drain/>

12. June Kelly. Syrian universities weakened by 'brain-drain', says report. BBC// <https://www.bbc.com/news/education-48664331>
13. The Syrian Healthcare Crisis: 'Brain Drain' and Attack on Healthcare Workers. The Healthcare Review at Cornell University// <https://www.cornellhealthcarereview.org/post/the-syrian-healthcare-crisis-brain-drain-and-attack-on-healthcare-workers>
14. International migration report 2024.
15. What we know about the skills and early labour market outcomes of refugees from Ukraine// <https://www.oecd.org/ukraine-hub/policy-responses/what-we-know-about-the-skills-and-early-labour-market-outcomes-of-refugees-from-ukraine-c7e694aa/#figure-d1e1295>

UDC:330.12

ANALYSIS OF DIGITALIZATION OF PUBLIC INFRASTRUCTURE IN UZBEKISTAN

ЎЗБЕКИСТОНДА ДАВЛАТ ИНФРАСТРУКТУРАСИНИ РАҚАМЛАШТИРИШ ЖАРАЁНИНИНГ ТАХЛИЛИ

АНАЛИЗ ЦИФРОВИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В УЗБЕКИСТАНЕ

Rakhmatova N.A., PhD,

National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek

Nurmuhammadov L.O., 4th year student, Economics faculty,
National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591620>

Abstract

This article examines the economic category of the «digital economy» and conducts a comparative analysis of Uzbekistan's current position in the process of digitalizing the economy. The article also explores key aspects of the digital transformation of the country's public infrastructure, including government efforts in the form of developing and implementing strategies and concepts, developing and improving telecommunications infrastructure, and investing in the creation of additional centres and electronic platforms.

Keywords: digital economy, digital transformation, information technology, economic growth, public infrastructure

Ушбу мақолада «рақамли иқтисодиёт» иқтисодий категорияси ўрганилади ва Ўзбекистоннинг иқтисодиётни рақамлаштириш жараёнидаги ҳозирги ҳолати таққослаб анализ қилинади. Мақолада шунингдек, мамлакатнинг давлат инфраструктурасининг рақамли трансформациясининг асосий жиҳатлари, жумладан, стратегиялар ва концепцияларни ишлаб чиқиш ва жорий этиш, телекоммуникацион инфраструктурани ривожлантириш ва яхшилаш, қўшимча марказлар ва электрон платформалар яратишга инвестициялар киритиш каби ҳукуматнинг саъй-ҳаракатлари кўриб чиқилади.

Калит сўзлар: рақамли иқтисодиёт, рақамли трансформация, ахборот технологиялари, иқтисодий ўсиш, давлат инфраструктураси.

В данной статье исследуется экономическая категория «цифровая экономика» и проведен сравнительный анализ текущего положения Узбекистана в процессе цифровизации экономики. В статье также рассматриваются ключевые аспекты цифровой трансформации

государственной инфраструктуры страны, включая усилия правительства в виде разработки и внедрении стратегий и концепций, развитие и улучшение телекоммуникационной инфраструктуры, инвестиции в создание дополнительных центров и электронных платформ.

Ключевые слова: цифровая экономика, цифровая трансформация, информационные технологии, экономический рост, государственная инфраструктура translate into english

INTRODUCTION

Digitalization is a powerful force shaping today's economy and society, with profound implications for economic expansion, labour market dynamics, wage patterns, and consumer welfare, leading to transformative changes in society and the economy. The global trend towards digital public infrastructure has become an integral part of the broader digital transformation that is occurring across all sectors of the economy. This shift toward digitalized public infrastructure is revolutionizing urban and national service management and delivery. Accelerated by the swift progress in technologies such as the Internet of Things (IoT), Artificial Intelligence (AI), big data analytics, cloud computing, and blockchain, this movement is gaining recognition from governments globally for its ability to improve public service in terms of efficiency, reach, and quality [1]. Digitalization in Uzbekistan is part of the country's broader initiative to modernize and enhance its economy and public services through the adoption of digital technologies. The government of Uzbekistan has been actively pursuing policies and projects aimed at fostering a digital transformation across various sectors. For instance, the «Digital Uzbekistan 2030» strategy is a comprehensive plan set forth by the government of Uzbekistan (Presidential Decree №6079, which is effective from 2020) to drive the country's digital transformation until 2030. The strategy aims to create a digital economy and society by leveraging advanced technologies, to enhance economic growth and improve public services through the widespread introduction of modern information and communication technologies in all sectors and areas, primarily in public administration, education, healthcare, and agriculture [2]. Another significant strategy is «UZBEKISTAN – 2030» (Presidential Decree №178, which is effective from 2023) in which Uzbekistan's digital transformation strategy aims: to provide nationwide internet access and enhance digital connectivity; to improve the country's digital governance and elevate its position in international e-government rankings; to expand IT sector, attracting foreign investment, and fostering innovation with the development of significant startup ventures and others. Moreover, Presidential Decrees №3832 «On measures to develop the digital economy in the Republic of Uzbekistan» and №4022 «On measures for further modernization of digital infrastructure to develop the digital economy» also support the intentions of the government on enhancing digital aspects of the economy. The main purpose of the article is to analyze the digitalization condition of Uzbekistan's public infrastructure, implemented projects and their impact on the socio-economic well-being of the country.

LITERATURE REVIEW

Digital transformation has become a critical focus for governments worldwide. The theoretical underpinnings of digitalization are explored by Dedola, L., Ehrmann, M., Hoffmann, P., Lamo, A., Paz Pardo, G., Slacalek, J., Strasser, G. (2023) [3], who provide a foundational understanding of digital transformation and its relevance to public infrastructure. Moreover, Brynjolfsson, E., and Kahin, B. (2003) [4] were one of the early scientists, who characterized the digital economy as one that is driven by the conversion of information into a digital format, emphasizing the shift towards a digital-centric economy and highlighting its critical role in fostering continued economic expansion.

Researchers such as Matthias Finger and Juan Montero (2022) [5] explored the impact of digitalization on infrastructure and infrastructure-based public services, introducing digitalization as a significant layer above foundational infrastructure and services provided by the government. Similarly, other studies by authors such as Nohta, T., Wan, L., Schooling, J. M., Lemanski, C., Parlikad, A. K., & Jin, Y. (2019) [6], Lippert, I. (2022) [7], Paul, M., Upadhyay, P., & Dwivedi, Y. K. (2020) [8] collectively demonstrate the strategic approaches and sectoral advancements,

highlights the transformative impact of digital technologies on urban planning that are driving the digitalization of public infrastructure.

RESULTS

Digitalization of the economy is a term often referred to as digital transformation of the economy, which is integrating digital technology into all areas of a business or economy, fundamentally changing how companies run and deliver value to customers. Digitalization of public infrastructure refers to integrating digital technologies into the systems and services that are essential for the functioning of a society [9]. The aim is to set up integrated and smart networks that enhance the provision of services and the administration of resources in diverse domains such as transport, energy, water, sanitation, and civil protection. A range of indicators is used to evaluate the expansion of digitalization into the public infrastructure, which is related to the development level of its information and communication technologies. On the one hand, international indexes such as World Bank’s GovTech Maturity, UN’s E-Government Development and Government Artificial Intelligence Readiness by Oxford Insights will be in use to see the results of implementations of digital projects in the economy in worldwide scope. On the other hand, national statistical information will be insightful to analyze the current conditions of public infrastructure digitalization.

Uzbekistan’s progress in digital reforms is clear in its upward trajectory in various global digitalization indices. For instance, Uzbekistan has climbed to the list of leaders among such developed countries as Sweden, Germany, France, Norway, Japan, and others in the GovTech Maturity Index for public services in 2022 [10]. The GovTech Maturity Index is a benchmarking tool designed to assess and compare the level of technology integration and digitalization within government services across different countries. The index typically considers factors such as the availability and quality of online government services, the use of digital tools to engage with citizens, the implementation of e-government strategies, and the infrastructure supporting digital government initiatives. In the 2022 E-Government Development Index (EGDI), which is part of the UN e-government survey, Uzbekistan ranked 66th position out of the 192 countries assessed with 0.7265/1. This ranking reflects the country’s standing in terms of its e-government capabilities and the maturity of its digital public services, which are measured based on the composition of the Online Service Index (OSI), Telecommunication Infrastructure Index (TII) and Human Capital Index (HCI) [11]. It shows that the country is above the median and has made considerable progress in developing its e-government services and digital infrastructure. Furthermore, according to the Government Artificial Intelligence Readiness Index by Oxford Insights, Uzbekistan in 2023 was among the top ten in the South and Central Asian countries with 43.79. This index measures a country’s ability to implement AI technologies in the public sector, considering factors such as governance, infrastructure, data availability, and education and talent. This ranking in this index implies that Uzbekistan is well-positioned to use AI for improving public service delivery, policymaking, and addressing social challenges.

Now, it will be expedient to analyze the current state of public digitalization based on the statistical information of the Uzbek Statistics Agency. Through analysis of statistical data for the information and e-commerce sector from 2016 to 2022, we can conclude that indicators, gross value added created in the sector of the information economy and e-commerce and its share, absolute in trillions of soums and as a percentage of GDP, demonstrate an upward trend. For instance, in 2016, this indicator in absolute terms was approximately 5 trillion soums, whereas by 2022, there is a marked increase of more than fivefold. Since during the 2016-2022 period under study Uzbekistan’s GDP also exhibited a growth trend, it would be significant to investigate the share this sector occupies in the total GDP of the country and how this indicator has changed. The share of the information economy and digital commerce in the country’s GDP increased from 2.1% in 2016 to 3.4% in 2022, which represents an increase of 1.6 times. The volume of services in the information and communication sector increased sixfold from 2016 to 2022 [12]. The country’s telecommunications infrastructure has also exhibited significant growth: the length of fibre-optic lines has increased by 7.7 times, from 22.1 thousand kilometres in 2016 to 170.6 thousand

kilometres in 2022, and the number of mobile base stations has risen by 1.1 times, from 45,900 to 53,600 units, relative to the previous year [13]. These indicators prove the intensive expansion from 2016 to 2022 in coverage and provision of accessible communication and internet to an even greater portion of the population.

As of October 1, 2022, the number of subscribers with mobile connectivity reached 30.9 million. Consequently, mobile coverage is provided for every 75 out of 100 individuals in the country. The number of internet users has increased by 1.1 times relative to the year 2021, reaching 26.7 million people in 2022. Internet service tariffs have been gradually exhibiting a downward trend. Moreover, the National Statistics Agency reports [14] that over the past five years, the telecommunications and information technology sector has seen a growth of 1.8 times in the number of companies. As of early 2023, the country boasts more than 12,000 ICT firms. The industry supplies jobs for over 100,000 individuals. By the close of 2022, the ICT service sector saw a surge of 125.5% in volume, reaching a total of 22.9 trillion soums, with programming services contributed by local companies and experts accounting for 4.2 trillion soums of this figure. In the first quarter of 2023, the IT sector's total income soared to 2.38 trillion soums, nearly quadrupling the revenue from the corresponding period in the previous year. The export of digital services also saw an increase, hitting \$57.2 million. IT Park showed that the net income represented over 90% of the sector's revenue, equating to 2.158 trillion soums. It is important to mention the key entities and platforms, which were created with the goal of economic digitalization. The first one is the Digital Government project management centre, which was created under the Ministry of digital technologies of the Republic of Uzbekistan to implement the main directions of reforms in the field of the digital economy and the improvement of the «Digital government» system as part of the development of the «Digital Uzbekistan-2030» strategy. Nowadays, this centre coordinates 2000 high-priority state projects, provides 56% of all public services and implements 606 public services through/in the interactive public services portal (the unified portal of interactive public services) [15]. The Unified Portal of Interactive Public Services of Uzbekistan, known as «my.gov.uz», is an online platform that streamlines access to a variety of government services for citizens, businesses, and foreigners. It aims to enhance the efficiency and transparency of public administration by offering services such as personal document management, business registration, tax filing, visa applications, and utility payments. The portal also provides information about government agencies and their services [16].

CONCLUSION

Digitalization is pivotal to Uzbekistan's advancement, driving economic diversification, enhancing the efficiency and transparency of government services, and bolstering global competitiveness. It plays a crucial role in developing a skilled workforce through digital education, improving healthcare delivery, and fostering social inclusion by bridging the digital divide.

Additionally, digitalization supports sustainable development, spurs innovation, and underpins critical infrastructure enhancements. Ultimately, it contributes to elevating the quality of life for Uzbekistan's citizens, positioning the nation for sustainable, long-term progress in an increasingly digital world.

List of used literature:

1. Brynjolfsson, E., & Kahin, B. (2003). Understanding the digital economy: data, tools, and research. *Journal of Documentation*, 59(4), 487-490. (DOI: 10.1108/00220410310485785)
2. COUNTRY RATINGS, Infrastructure: E-Government Development Index for Uzbekistan (URL: <https://countryrank.org/cat-infrastructure/rating-e-government-development-index/uzbekistan.html>).
3. Decree of the President of the Republic of Uzbekistan, PD №6079, 2020., «On approval of the strategy “DIGITAL UZBEKISTAN-2030” and measures for its effective implementation» (URL: <https://lex.uz/ru/docs/5031048#>)

4. Dedola, Luca and Ehrmann, Michael and Hoffmann, Peter and Lamo, Ana and Paz-Pardo, Gonzalo and Slacalek, Jiri and Strasser, Georg H., (April 2023). Digitalisation and the Economy., ECB Working Paper No. 2023/2809, Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=4429773> or <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.4429773>
5. Digital Government project management center’s official website (URL: <https://e-gov.uz/en/about>).
6. Finger, M., & Montero, J. (2022). The digitalisation of infrastructure and infrastructure-based (public) services: what are the problems? *Network Industries Quarterly*, 24, 1 (URL: <https://www.network-industries.org/wp-content/uploads/2022/03/The-digitalisation-of-infrastructure-and-infrastructure-based-public-services-what-are-the-problems.pdf>)
7. Lippert, I. (2022). Digitalisation as promissory infrastructure for sustainability. In *Handbook of Critical Environmental Politics* (pp. 540-553). Edward Elgar Publishing (URL: <https://doi.org/10.4337/9781839100673.00049>)
8. Nochta, T., Wan, L., Schooling, J. M., Lemanski, C., Parlikad, A. K., & Jin, Y. (2019). Digitalisation for smarter cities: moving from a static to a dynamic view. *Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Smart Infrastructure and Construction*, 171(4), 117-130 (URL: <https://doi.org/10.1680/jsmic.19.00001>)
9. Paul, M., Upadhyay, P., & Dwivedi, Y. K. (2020). Roadmap to digitalisation of an emerging economy: a viewpoint. *Transforming Government: People, Process and Policy*, 14(3), 401-415 (URL: <https://www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/TG-03-2020-0054/full/html>)
10. Schwab Klaus., 14 Jan (2016). World Economic Forum, «The Fourth Industrial Revolution: what it means, how to respond» (URL: <https://www.weforum.org/agenda/2016/01/the-fourth-industrial-revolution-what-it-means-and-how-to-respond/>)
11. Statistics Agency under the President of the Republic of Uzbekistan, Open Data, Digital Economy (URL: <https://stat.uz/en/official-statistics/tsifrovaya-ekonomika-eng>).
12. The Unified Portal of Interactive Public Services of Uzbekistan’s official website (URL: <https://my.gov.uz/>).
13. United Nations., (2018). «E-Government Survey 2018: Gearing E-Government to Support Transformation Towards Sustainable and Resilient Societies». United Nations Department of Economic and Social Affairs (URL: <https://publicadministration.un.org/egovkb/en-us/Reports/UN-E-Government-Survey-2018>)
14. World Bank, 2022. «WBG GovTech Maturity Index 2022 Update: Trends in Public Sector Digital Transformation» (URL: [sw-1688459611-World Bank GMTI 2023 REPORT_230326_183857_230704_112408.pdf](https://www.worldbank.org/en/publications/govtech-maturity-index-2022) (ega.go.tz)).

АҲОЛИ ТУРМУШ СИФАТИ КЎРСАТКИЧЛАРИ ВА УНИ ОШИРИШ ЙЎЛЛАРИ

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ И ПУТИ ЕЕ ПОВЫШЕНИЯ

INDICATORS OF THE QUALITY OF LIFE OF THE POPULATION AND WAYS TO INCREASE IT

Джуманова Р.Ф. - ЎзМУ доц.

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591951>

Аннотация

Аҳоли турмуш даражасини ифодаловчи «аҳоли фаровонлиги», «яшаш шароитлари», «турмуш тарзи», «турмуш сифати» каби тушунчаларнинг моҳияти очиб берилган. Шунингдек, турмуш даражасининг таркибий қисмлари, аҳоли даромадлари ўзгаришининг аҳоли турмуш даражасига таъсирининг боғлиги таҳлил қилинган.

Калит сўзлар: Аҳоли турмуш даражаси, яшаш сифати, яшаш минимуми, минимал истеъмол бюджети, аҳоли турмуш даражаси, аҳоли даромадлари, табақаланиш, мезонлар, мулкдорлар ўрта синфи шаклланиш хусусиятлари.

Раскрывается сущность таких понятий, как «благополучие населения», «условия жизни», «образ жизни», «качество жизни», представляющих собой уровень жизни населения. Также были проанализированы составляющие уровня жизни, взаимосвязь влияния изменения доходов населения на уровень жизни населения.

Ключевое слова: Уровень жизни населения, качество жизни, прожиточный минимум, минимальный потребительский бюджет, понятие качество жизни населения, доходы населения, диверсификация, критерии, средний класс собственников.

The essence of such concepts as “well-being of the population”, “living conditions”, “lifestyle”, “quality of life”, which represent the standard of living of the population, is revealed. The components of the standard of living and the relationship between the impact of changes in population income on the standard of living of the population were also analyzed.

Key words: Standard of living of the population, quality of life, subsistence minimum, minimal consumer basket, the concept of the living standard of the population, population income, diversification, criteria, middle class of owners.

Аҳоли турмуш даражасини ошириш бозор иқтисодиётининг пировард мақсади ва давлат ижтимоий сиёсатининг устувор йўналишларидан биридир. Ушбу мақсадга эришиш воситаси сифатида ялпи ички маҳсулотнинг ўсиши, макро ва микро даражада тақсимлаш механизмини такомиллаштириш ҳисобланади. Аҳоли турмуш даражасини ошириш иқтисодий ўсишнинг натижаси ҳисоб бўлибгина қолмасдан ланибгина қолмасдан, ЯИМ ўсишининг муҳим омили ҳисобланади.

Аҳоли турмуш даражасини ифодаловчи «аҳоли фаровонлиги», «яшаш шароитлари», «турмуш тарзи», «турмуш сифати» тушунчалари қўлланилади. Аҳоли фаровонлиги категорияси инсон эҳтиёжларининг ошиши, ҳаёт фаолиятидаги асосий муҳит: ишда, истеъмолда, ижтимоий-сиёсий ҳаётда уларни қондириш йўллари ва шарт-шароитларни ўзида акс эттиради.

Иқтисодий адабиётда яшаш шароитлари дейилганда, аҳолининг яшаш фаолиятидаги бевосита объектив шароитлар: бандлик, иш ҳақи ва даромадлар, кўчиш шакллари, уй-жой тавсифи, оилаларнинг мулкӣ таъминланганлиги, ижтимоий тўловлар тизими ва ижтимоий соҳа тармоқларининг ривожланиши тушунилади.

«Турмуш сифати» тушунчаси бир томондан, субъектнинг ижтимоий ҳаёти ва инсон эҳтиёжларини тавсифласа, иккинчи томондан, яшаш шарт-шароитлари, қулайликлари ва ҳолатини акс эттиради.

Турмуш тарзи, сифати, даражаси ва фаровонлиги ўртасидаги муносабатларни қуйидагича ифодалаш мумкин: “агар турмуш даражаси – истеъмол соҳасидаги инсон фаолиятининг шарт-шароит комплекси ва тавсифини акс эттирсин, турмуш тарзи – инсоннинг барча соҳадаги фаолияти, турмуш сифати – аҳолининг, аҳоли унинг ҳақиқий тавсифга нисбати, аҳоли фаровонлиги эса – ушбу тушунчаларнинг синтези ҳисобланади...” [1]. Шундай қилиб, аҳоли фаровонлиги – бу инсон эҳтиёжлари, ривожланиши, ҳаёт фаолиятидаги: меҳнат, истеъмол, маданият, ижтимоий-сиёсий соҳаларида қўлланилганда намоён бўлади. Аҳоли турмуш даражаси деганда, унинг зарур моддий неъматлар ва хизматлар билан таъминланганлиги, аҳоли истеъмоли ва эҳтиёжларининг қондирилганлик даражаси тушунилиб, уни қуйидаги икки хил вариантда кўриш мумкин: а) тор маънода – аҳолининг истеъмол даражаси ва истеъмолнинг қондирилганлик даражаси, истеъмол, даромад ва харажат орқали; б) кенг маънода – инсон тараққиёти даражаси (соғлиқ, аҳоли эҳтиёжларини қондириш имкониятлари) ва аҳолининг яшаш шароитлари (атроф-муҳит ҳолати ва аҳоли хавфсизлиги) орқали ифодаланади.

Аҳоли даромадлари ва унинг ижтимоий таъминланганлиги, аҳолининг моддий неъматлар ва хизматларни истеъмол қилиш даражаси, яшаш шароитлари, бўш вақти ва бошқалар аҳоли турмуш даражасининг таркибий қисмларини ташкил этади.

Аҳоли турмуш даражасини қуйидагиларга бўлиш мумкин:

- тўкин-сочинлик (инсоннинг ҳар томонлама ривожланишини таъминлаб берувчи неъматлардан фойдаланиш);
- нормал даража (инсоннинг жисмоний ва интеллектуал қобилиятларини такрор ишлаб чиқаришни таъминловчи илмий асосланган рационал истеъмол даражаси);
- камбағаллик (моддий неъматлардан ишчи кучини такрор ишлаб чиқаришнинг қуйи чегараси доирасида фойдаланиш);
- қашшоқлик (моддий неъматлардан биологик мезонлар бўйича минимал даражада фойдаланиш).

Аҳоли турмуш даражаси тушунчаси мураккаб, кўпқиррали бўлиб, иқтисодий адабиётда унинг турли таърифлари мавжуд.

Иқтисодий адабиётда аҳоли турмуш даражаси инсонларнинг моддий ва маънавий эҳтиёжларини қондириш даражаси сифатидаги қарашлар устун бўлган ҳолда, иқтисодиётни эркинлаштириш босқичида аҳоли истеъмоли ҳақидаги тасаввурлар олдинги ўринга чиқди. Турмуш даражаси баҳолашдаги истеъмолнинг устуворлиги И.И.Елисеева, В.М.Жеребин, А.Н.Романов томонидан таклиф этилган. Жумладан, И.И.Елисееванинг фикрича, «турмуш даражаси замирида аҳолининг ҳаётий зарур моддий неъматлар ва хизматларга бўлган эҳтиёжининг юқори даражада таъминланиши ва турли рационал истеъмолнинг қондирилиши ётади» [2].

Турмуш даражаси аҳоли истеъмоли тавсифларида ва билвосита унинг даромадларида намоён бўлади. Аниқ ҳисоб-китоблар даромад кўрсаткичлари, нарх индекси ва истеъмолида амалга оширилади.

Б.К.Ғойибназаров, Ё.Абдуллаевнинг таърифларига мувофиқ «аҳоли турмуш даражаси – ижтимоий-иқтисодий категория бўлиб, у кишиларнинг моддий ва маданий, маиший эҳтиёжлари қондирилиши, ижтимоий турмуш шароитининг яхшиланиб бориши каби тушунчаларни ўз ичига олади» [3].

«Аҳоли турмуш даражаси» тушунчасига Д.Тожибоева томонидан берилган таърифда истеъмолнинг миқдор ва сифат кўрсаткичларига алоҳида эътибор берилган бўлса, К.Х.Абдурахмонов, С. Алибековаларнинг фикрича, бир томондан аҳоли истеъмолининг ривожланиши учун яратилган имкониятлар даражаси, иккинчи томондан, уларни қондириш учун фойдаланиладиган ҳаётий неъматлар ва хизматларнинг миқдор ва сифати, деб қаралади. [4] Бизнинг фикримизча, аҳоли турмуш даражасини янада тўлиқроқ ифодалаш

учун инсон тараққиёти кўрсаткичларидан бири ҳисобланган мамлакатнинг ривожланганлик даражасини ифодаловчи пировард истеъмол кўрсаткичи, аҳоли жон бошига ишлаб чиқарилган ялпи ички маҳсулотни киритиш мақсадга мувофиқдир.

В.Н.Салин, Е.П.Шпаковская, М.Г.Назаровлар «аҳоли турмуш даражаси – бу инсонлар ҳаёт фаолиятининг энг аввало, реал ижтимоий – иқтисодий шароитлар йиғиндисини ифодаловчи мураккаб ва кўп қиррали категория бўлиб, ижтимоий тараққиётнинг муҳим тавсифи ҳисобланади» деб таъкидлайдилар [5]. Ушбу таъриф эса, турмуш даражасини фақат бир томонлама изоҳлайди.

Юқоридагилардан келиб чиққан ҳолда, бизнинг фикримизча, «аҳоли турмуш даражаси» - бу аҳолини яшаш, фаолият кўрсатиши учун ҳаётий зарур бўлган моддий, маънавий неъматлар билан қондирилганлиги, уларнинг истеъмолда эришган даражаси ва ушбу неъматларда инсон эҳтиёжининг қондирилганлиги билан ифодаланиши, мамлакатнинг ижтимоий-иқтисодий ривожланганлик даражаси билан аниқланади. Аҳоли турмуш даражаси инсонларнинг иқтисодий фаоллиги, иқтисодиётнинг самарадорлиги, бутун миллий бойликнинг даражаси, ижтимоий бойликнинг тақсимланиши, аҳолининг ижтимоий – демографик тузилиши билан ҳам аниқланади.

Табиийки, бозор муносабатлари ривожланган, иқтисодий тараққий этган мамлакатлар ривожланаётган ва ўтиш иқтисодиёти мамлакатларига нисбатан ўз фуқароларини юқори яшаш стандартлари ва ижтимоий кафолатлар билан таъминлай олиш қобилиятига эга. Турмуш даражаси муаммолари тадқиқ этилишида турмуш даражаси концепциясида фойдаланиладиган кўрсаткичлар мазмунини очиш муҳимдир:

1. Инсонларнинг сихат-саломатлиги: уларнинг аҳволи, яшаш ёшининг давомийлиги, ўлим даражаси, касалликнинг енгил-оғирлиги, инсонларнинг жисмоний ва ақлий қобилиятлари кўрсаткичлари билан тавсифланади.

2. Озиқ-овқат маҳсулотлари истеъмоли: ўз вақтида овқатланиш, унинг таркибидаги калориялар, сифати, маҳсулотларнинг экологик софлиги.

3. Таълим: таълим олиш жараёни узунлиги ва даражаси, илмий билимларга эга бўлиш даражаси, маданий билим даражаси, кутубхоналарнинг адабиётлар билан таъминланиш даражаси.

4. Бандлик ва меҳнат шароитлари: меҳнат шароитлари ва тавсифи, унинг самарадорлиги, инсонларнинг шахсий мойиллиги ва қобилиятига мувофиқ келиши, касб танлаш эркинлиги, иш вақти узунлиги, йиллик таътил ва бошқалар.

5. Уй-жой шароитлари: уй-жой майдони ва унинг жиҳозлар билан таъминланганлиги, қулайликлари, аҳоли пунктларидаги маиший хизматлар қўлами, экологик ҳолати.

6. Ижтимоий таъминот: ижтимоий тенглик, бандлик кафолатлари вақтинчалик меҳнатга қобилиятсизлик, болали оилаларга ёрдам ва нафақалар бериш даражаси, пенсия, дотациялар, имтиёзлар.

7. Кийим-кечак: сифати, танлаш имконияти, кийим-кечак ва оёқ кийимлари мустаҳкамлиги ва турли-туманлиги.

8. Дам олиш ва бўш вақт: ўз вақтини ўтказиш бўйича танлаш имконияти, спорт ва дам олиш учун иншоотлар билан таъминланганлик даражаси.

9. Инсон ҳуқуқлари: инсон ҳуқуқларини амалга ошириш имкониятлари, хавфсизлик таъминоти, эпидемиялардан, талафотлардан ҳимоя қилиш [6].

Иқтисодий адабиётни таҳлил қилиш асосида аҳоли турмуш даражаси тушунчаси ва таркибига бағишланган учта концепцияни ажратиш мумкин [7].

1-жадвалда турмуш даражаси концепциясининг таркибий жиҳатлари БМТ, Швед модели ва Франция турмуш даражаси кўрсаткичлари тизими асосида келтирилган.

БМТ концепциясига мувофиқ биринчи ўринда инсонларнинг сихат-саломатлиги ва озиқ-овқат билан таъминланганлиги катта аҳамиятга эга. Ғарб олимлари ўз тадқиқотларида турмуш даражаси, сифатли озиқ-овқат истеъмоли ва инсон меҳнати самарадорлиги ўртасида боғлиқлик борлигини кўрсатганлар. Аниқ шахснинг меҳнатга қобилиятлиги организмнинг меҳнат фаолияти жараёнида сарфлаган энергетик харажатларни ўз вақтида қопланишига

боғлиқ. Озиқ-овқат истеъмолининг етишмаслиги меҳнат самарадорлигига бевосита таъсир кўрсатади.

1-жадвал

Турмуш даражасининг таркибий қисмлари [8]

БМТ концепцияси	Швед модели	Француз модели
1. Сиҳат-саломатлик	1. Меҳнат ва меҳнат шароити	1. Аҳоли сони ва таркиби, меҳнат ресурслари ва меҳнат шароити
2. Озиқ-овқат маҳсулотлари истеъмоли	2. Иқтисодий имкониятлар	2. Даромадларни тақсимланиши ва улардан фойдаланиш
3. Таълим	3. Сиёсий имкониятлар	3. Фаолият кўрсатиш шароитлари
4. Бандлик ва меҳнат шароитлари	4. Мактаб таълими	4. Турмуш даражасининг ижтимоий жиҳатлари
5. Уй-жой шароити	5. Соғлиқни сақлаш ва тиббий ёрдамдан фойдаланиш	
6. Ижтимоий таъминот	6. Ижтимоий имкониятлар	
7. Кийим-кечак	7. Уй-жой	
8. Дам олиш ва бўш вақт	8. Истеъмол	
9. Инсон ҳуқуқлари	9. Бўш вақт ва уни ўтказиш	

БМТнинг турмуш даражаси концепциясининг мақсади барча таркибий жиҳатларни боғлашга ва турмуш даражаси концепциясига максимал яқинлашишга имкон беради. Бизнинг фикримизча, турмуш даражасини баҳолашнинг устувор вазифалари ва уни тартибга солишда миллат соғлиғи (БМТ концепцияси) ни биринчи ўринга қўймоқ мақсадга мувофиқдир.

Эҳтиёжлар таҳлилининг бош муаммоси унинг таркиби, иерархияси, чегараси, қониқиш даражаси ва имкониятларидан иборат. Аҳоли турмуш даражаси истеъмол ёки эҳтиёжларни қондириш даражасида ўз аксини топади. Иқтисодий адабиётда эҳтиёжлар тизими тўғрисидаги турли қарашлар ўрганилиб физиологик, экзистенционал, ижтимоий, интеллектуал, мета ва сиёсий эҳтиёжларни ўз ичига олувчи эҳтиёжлар классификацияси мукамал деб топилди. Биз томондан эҳтиёжларнинг классификацион схемаси асосида шахс эҳтиёжларини комплекс тавсифловчи схема таклиф этилди. Биринчи иккита эҳтиёжлар даражаси физиологик ва экзистенционал яшаш эҳтиёжларига киритилди. Иқтисодий адабиётда яшаш учун эҳтиёжларни қондиришнинг минимал, нормал ва юқори даражалари ажратилади.

Яшаш минимумини фойдаланиш муҳити кенг бўлиб, ушбу минимал ижтимоий кафолатлар тизими элементлари, камбағаллик чегарасини аниқлаш учун асос, иш ҳақи, пенсия ва муҳтожларга имтиёзлар табақалашуви ва ҳисоб-китоблари учун база ҳисобланади. У пенсия таъминоти, турли дотация ва имтиёзлар билан боғлиқ бўлган аксарият ҳисоб-китобларда қўлланилади. Яшаш минимуми аҳолининг аксарият қисмига тааллуқли бўлгани учун унинг ҳисоб-китоб қилиниши ва қўлланилишига эҳтиёткорлик билан ёндошиш лозим.

Турмуш даражасини белгиловчи муҳим омиллардан бири аҳоли даромадлари ҳисобланади. Аҳоли даромадлари истеъмол нархлари даражасига боғлиқ. Мамлакатимизда истеъмол нархлари индекси 2000 йилда 28,2% ташкил этган бўлса, 2010 йилда 7,3% га, 2020 йилда 11,1 тенг бўлган. Истеъмол нархлари индексининг кўтарилиши яшаш минимуми кийматининг ортишига, шу билан биргаликда аҳоли пировард даромадларининг харид қилиш қобилиятининг пасайишига олиб келади.

Аҳоли турмуш даражаси ва сифатини аниқлайдиган муҳим кўрсаткичлардан бири инсон тараққиёти индекси (ИТИ) бўлиб, у уч имкониятни – ҳаёт даври ва инсон саломатлиги, таълим олиш ва билимни мустаҳкамлаш, аҳоли турмушини таъминловчи етарли даромадлар даражасини ўрганишда асос бўлиб ҳисобланади. БМТни тараққиёт дастури маълумотларига қараганда 2022 йилда жаҳондаги 193 мамлакатдан 69 таси ИТИси энг юқори даражада ривожланган, 49 мамлакат юқори даражада, ўртачаси 42та, мамлакат ривожланиши бўлган 33 мамлакатлардир. Инсон тараққиёти индекси ривожланиш даражаси бўйича мамлакатлар рейтингини уч табақага бўлинганда, энг юқори даража индекси 0,902 дан 1,0 гача бўлган

мамлакатлар: Швеция, Норвегия, Исландия, Гонконг, Швеция, Германия, Исландия, Сингапур каби 69та давлат киритилган. Юқори

Юқори ривожланиш даражасига индекси 0,700 дан 0,799 гача бўлган 49 та мамлакат: Болгария, Хитой, Бразилия, Колумбия Украина, Миср Ўзбекистон кабилар киради. Ўзбекистонда ўртача яшаш давомийлиги 71,7 йил, саводхонлик даражаси 12 йил, аҳоли жон бошига тўғри келадиган реал ЯИМ (харид тўлов паритети бўйича) 8056 АҚШ долларига тенг [9].

Турмуш даражасини белгилловчи асосий омиллардан бири аҳоли даромадлари ҳисобланади. Инсон фаолиятидаги даромадларнинг роли истеъмол таркиби ва даражаси бевосита даромадларнинг миқдорига боғлиқлиги билан ифодаланади. Аҳоли даромадларининг таркиби ишлаб чиқаришнинг ҳолати ва бозор муносабатларининг ривожланишига қараб ўзгариб боради. Аҳоли даромадлари таркибида фойда, дивиденд, тадбиркорлик даромади, томорқа хўжалиги индивидуал фаолият даромадлари барқарор суръатларда ўсиб бормоқда. Уларнинг таркибан ўзгариб бориши кўп қирралидир.

Аҳоли жами даромадларидаги таркибий ўзгаришлар бирамчи даромадлар улушининг жадал суръатларда ошиши (2000 йил 61,5%дан 2010 йил 87,7% 2023 йилда 73,3 фоизга) ва натурал шаклдаги даромадлар улушининг мутаносиб равишда қисқариши (38,5% дан 12,3%, 2,1% га) ҳисобига содир бўлмоқда. Бу эса, даромадлар шаклланиш жараёнидаги бозор муносабатларининг ривожланаётганини акс эттиради. 2000-2023 йилларда аҳоли пул даромадлари таркибида иш ҳақи улушининг бошқа даромадлар манбаларига нисбатан жадал суръатларда ўсиши ижобий тенденция ҳисобланади.

Хуфёна даромадлар ҳар бир жамиятда мавжуд бўлиши иқтисодий тизимни мукаммал эмаслигидан келиб чиқади. Албатта, бундай даромадлар шаклланишининг объектив ва субъектив сабаблари бор. Ғайриқонуний даромадлар жамиятда салбий ҳолат ҳисоблансада, уларнинг мавжуд бўлиш миқёси давлат амалга ошираётган иқтисодий сиёсатга боғлиқ бўлади.

Иқтисодий адабиётда хуфёна даромадларга субъектларнинг расмий даромади сифатида қаралмайди. Ғайриқонуний йўллар билан топилган даромадлар истеъмол қилинади, аҳоли турмуш даражаси ва моддий фаровонлигига ўз таъсирини ўтказди. Иқтисодиётни эркинлаштириш босқичида аҳоли истеъмол харажатларининг даромадларидан юқорилиги кузатилади.

Аҳоли даромадлари ўзгаришининг аҳоли турмуш даражасига таъсири қуйидагиларга боғлиқ:

1. Кишилар томонидан мавжуд ресурслардан самарали фойдаланиш борасидаги тадбиркорлик қобилиятларининг бозорда тан олиниши ва самарали иш билан шуғулланишлари.

2. Мулккий мақом, мулк миқдори ва мавжуд мулкни даромад топиш йўлида ишлаб чиқаришга жалб этиш даражаси.

3. Иқтисодий фаолият юритувчи субъектларга ўз имкониятларини тўлиқ амалга оширишлари учун эркинлик берилиши.

4. Иқтисодиётни тартиблашда бозор ва давлат механизм ўртасидаги мақсадга мувофиқ уйғунликнинг таъминланиши, аҳолини ижтимоий ҳимоя қилишнинг бозор механизмига устуворлик берилиши.

5. Ишлаб чиқаришда шахсий омил ўрнининг кескин ортиб бориши.

6. Миллий иқтисодиёт ривожланишига хорижий инвестицияларнинг жалб қилинишидаги қулайликлар ва имтиёзлар кўламининг етарли даражада эканлиги.

7. Бозор шакллариининг мавжудлиги, уларнинг ривожланганлик даражаси ва бир меъёрда фаолият кўрсатиши.

Аҳоли турмуш даражасини оширишда ва ижтимоий қаноатларни таъминлашда иш ҳақининг энг кам миқдори муҳим ўрин тутди. Агар ушбу кўрсаткич паст бўлса, мутаносиб равишда хусусий даромадлар даражаси ҳам нисбатан паст бўлади, аҳолининг тўлов қобилияти камайиб, аҳолининг энг зарурий ҳаётий эҳтиёжлари қондирилмайди ва

белгиланган иш ҳақи кишиларни унумли меҳнатга рағбатлантира олмайди. Бозор муносабатлари ривожланган сари энг кам иш ҳақи миқдори мамлакатнинг иқтисодий ривожланиш даражаси ва аҳолининг турмуш тарзи билан белгиланадиган истеъмол савати асосида аниқланиши лозим. Иқтисодиётни эркинлаштириш шароитида мамлакатимизда амал қилаётган энг кам иш ҳақи миқдорини ҳисоблаш вазифаси бажарилиб, истеъмол саватига асосланган эмас.

Жамиятда аҳоли даромадларининг шаклланиши ва харажатларни ҳисоблашни амалга оширишнинг ўзига хос механизми амал қилиб, бу мамлакат ишлаб чиқарувчи кучларининг ривожланиш даражаси ва иқтисодий ҳолати билан белгиланади.

Аҳоли даромадларининг истеъмолдан ортиқча бўлиши жамиятнинг бойлигини билдирса, истеъмолнинг қондирилмаслиги эса аҳолининг турмуш даражаси пастлигидан далолат беради. Биринчи ҳолатда сиёсий ва ижтимоий барқарорлик, аҳоли ўрта табақаси улушининг юқорилиги ва турмуш даражасининг яхшилигини билдирса, иккинчи ҳолат эса, аҳоли таркибида камбағаллар улушининг 10%дан юқори даражада сакланиб туриши, ижтимоий тафовутларнинг кескинлашиб бораётганлигини кўрсатади.

Бозор механизми аҳоли фаровонлигини ошириш билан моддий ва ижтимоий табақаланишни юзага келтиради. Аммо ушбу табақаланиш ижтимоий ҳавфсизлик меъёридан ортиб кетмаслиги ва жамиятдаги ижтимоий барқарорликка салбий таъсир кўрсатмаслиги керак. Бу, биринчи навбатда, энг кам ва энг юқори даромадни, яъни бойлар ва камбағаллар даромадларининг фарқланишига тааллуқли бўлади. Бу фарқ катталашган сари ижтимоий хатар имкони ортади. Аксинча, бу фарқ камайиб борса, ижтимоий мувозанатга мойиллик ҳукмрон бўлади. Даромадлар табақаланишини аниқлашда одатда 10% бойлар ва 10% камбағаллар даромадининг нисбати сифатида ўлчанадиган дециль коэффиценти асос қилиб олинади. Халқаро иқтисодий ҳавфсизлик меъёрларига биноан ушбу нисбат (10:1) бўлиши лозим. Ўзбекистон 2017-2023 йилларда аҳоли даромадларининг дециль гуруҳлари бўйича табақаланиш коэффиценти 6,2дан 7,1 бараваргача ортди. Ушбу табақаланиш санитария инкирози даврида кучайди. Квинтель коэффицентлари ўртасидаги табақаланиш даражаси 2017-2023 йилларда 4,1 дан 4,7 бараваргача ортди. Давлатнинг аҳолини ижтимоий ночор ва кам таъминланган аҳоли қатламларига манзилли ёрдам сиёсатини амалга ошириш аҳоли даромадлари ўртасидаги тафовут даражасини бирмунча юмшатишга олиб келди.

Ўзбекистонда даромадларнинг концентрациялашуви (Джини) коэффиценти ҳам меъёрида. Бу меъёр коэффиценти жаҳон амалиётида 0,375 га тенг ҳисобланади. Ўзбекистонда ушбу кўрсаткич 2010 йилда - 0,418 га тенг бўлган ҳолда, 2023 йилга келиб 0,288 га тенг бўлди [10]. Ушбу кўрсаткич бўйича табақаланиш даражас кескин пасайиб, анча мўътадил даражага тушди.

Ижтимоий йўналтирилган бозор иқтисодиёти мамлакатлардаги ЯИМ ва Джини коэффиценти (Кдж) ўртасидаги боғлиқлик тескари пропорционал бўлиши керак. ЯИМ ўсиши даромадларнинг концентрациялашуви кўрсаткичи бўлган Джини коэффиценти пасайишига олиб келади. ЯИМ ўсганда Кдж пасаймаса, ушбу янги либерал модель бозор муносабатларини шакллантираётган ўтиш иқтисодиёти мамлакатлари учун хосдир.

Джини коэффиценти оптимал кўрсаткичи жаҳонда 0,37 деб қабул қилинган бўлиб, реал коэффицентнинг у ёки бу томонга оғиши жамиятнинг ижтимоий самарадорлиги пасайишидан далолат беради. Агар Кдж нолга яқинлашса, жамиятнинг иқтисодий ривожланишида рақобатга рағбат йўқолади. Кджнинг бирга (1) яқинлашиши эса, жамиятда пассивлик даражаси ошишига олиб келади. Ушбу маълумотлардан аҳоли таркибида ижтимоий табақалашув юмшаганини кўриш мумкин. Жамиятнинг ижтимоий таркибининг мувозанатлашуви – иқтисодий ислохотларни амалга ошираётган ўтиш иқтисодиёти босқичининг сифат кўрсаткичларидан бири ҳисобланади.

Бозор муносабатлари ривожланган тараққий этган мамлакатларда аҳоли таркибида ўрта синфнинг улуши 50% дан юқори бўлиши керак. Тараққий этган мамлакатларнинг аҳоли таркибида амалдаги ўрта синфнинг улуши 60-70% ни ташкил этмоқда. Жаҳон амалиёти таҳлилининг кўрсатишича, ўтиш даври тугалланган мамлакатлар ижтимоий таркибида Кдж –

0,37, ўрта синф улуши иқтисодиётда 50% дан кўп бўлиши; ишсизлик даражаси иқтисодий фаол аҳолининг 4-5%и; жамғаришнинг ЯИМдаги меъёри 20%дан юқори; жаҳон иқтисодиётида рақобатбардошлиги бўйича рейтинги 20-ўриндан, аҳоли жон бошига ЯИМ даражаси бўйича 20-ўриндан паст бўлмаслиги керак.

Иқтисодиётда шундай қонуният борки, аҳоли жон бошига олинган даромадларнинг ўсиши ишлаб чиқариш даражаси ва унинг ўсиш суръатларига тўғри мутаносибликда бўлишини талаб этади. Аҳоли жон бошига ҳисобланган даромад ишлаб чиқариш ҳажмига ва аҳоли сонига боғлиқ бўлади. Аҳоли жон бошига даромадларнинг ўсиши учун ишлаб чиқаришнинг ўсиши аҳоли кўпайишидан тез ривожланиши талаб қилинади.

Жаҳон амалиётида ХХІ аср бўсағасида уй хўжаликлари даромадлари табақалашувига боғлиқ бўлган икки омилнинг ўрни алмашди: агар олдин иқтисодий ўсиш давлатнинг ижтимоий ҳимоя дастурларини қисқартириш ва иш ҳақи табақалашувини пасайтиришга қаратилган бўлса, ҳозирда эса, аксинча, иш ҳақи табақалашуви иқтисодий ўсишга туртки бўлиб, давлат дастурларини қисқартириш иқтисодий ўсишга камроқ таъсир кўрсатади. Биринчи омилнинг таъсири ривожланган мамлакатларда ўз аксини топади ва иккинчисининг таъсирини қоплайди. Аҳоли жон бошига тўғри келадиган ЯИМ кам бўлган мамлакатларда иккинчи омилнинг таъсири муҳим бўлиб иқтисодий ўсиш билан Джини коэффициенти корреляциясининг аҳамиятли ўсишига олиб келади.

Иқтисодиётни эркинлаштириш босқичида иқтисодий ўсиш ва энг аввало даромадлар тенгсизлиги даражаси ўртасидаги боғлиқлик инсон капиталига – тиббий хизмат, умумий ва касбий таълим, замонавий технологияларга эришиш даражасини кенгайтириш билан аниқланади. Бу табиийки, Джини коэффициенти билан аҳоли жон бошига тўғри келадиган ЯИМ ўсиши ўртасидаги салбий корреляцияга олиб келади. Инсонлар олган билим ва кўникмалари, уларнинг меҳнат қилиш қобилиятларидан тўлиқ фойдаланилса ва меҳнатига яраша яхши ҳақ тўланса харажатлар қайтади. Халқаро иқтисодий форумлардаги таҳлилларнинг кўрсатишича, кўпинча Джини коэффициенти умумтаълим мактаблари сифати, мамлакатдаги олим ва инженерларнинг сони билан корреляцияланади [11].

Инсон капиталига катта инвестициялар сарфланадиган мамлакатларда биринчи ўринда ушбу қўйилмаларнинг қайтими кутилади, ривожланаётган мамлакатларда эса, инсон капиталини кўпайтириш муҳимдир. Давлатнинг ижтимоий сиёсатдаги иштироки устувор даражада инсон капиталини кўпайтиришга, замонавий технологияларга, таълим ва тиббий хизматга тенг эришишни таъминлашга қаратилиши зарур.

Аҳоли турмуш даражасини оширишнинг муҳим йўналишларидан бири камбағалликни қисқартиришдир. Ўзбекистонда 2000 йилда Жаҳон банки экспертларининг фикрича, аҳолининг 27,5% камбағаллик чегарасида турган бўлса, бу кўрсаткич 2023 йилда 11,0%ни ташкил этган.

Таҳлилларимиз кўрсатишича, мамлакатимизда камбағаллик қуйидаги омиллар билан белгиланади:

- оила таркиби ва боқимандалар сони, авваламбор, болалар сони билан;
- оила бошлиғининг маълумот даражаси билан;
- оила бошлиғининг ва унинг меҳнатга қобилиятли аъзоларининг бандлик даражаси;
- кам иш ҳақи тўланадиган соҳаларда бандлик даражаси билан.

Камбағалликни камайитиришнинг истикболли, муҳим йўли микромолиялашдир. Аҳолининг энг кам таъминланган қатламларини микромолиялаш – пул суммасини жамғаришни барқарор таъминлаб туришга ўз корхонасига ёки уй-жойига пул қўйиш учун, ўзини таваккалчиликдан ҳимоя қилиш ва катта харажатларни ҳал этиш учун зарурдир.

Аҳоли турмуш даражасини ошириш стратегиясини амалга ошириш муҳим ҳаётий аҳамиятга эгадир. Ушбу кенг қамровли стратегия иқтисодий ўсиш хусусиятларини ўзгартириш, аҳоли бандлигини, шу жумладан, озиқ-овқат, маҳсулотларни қайта ишлаш саноати, енгил саноат тармоқларини жадал ривожлантириш, кичик корхоналарда машинасозлик саноати учун эҳтиёт ва бутловчи қисмларни ишлаб чиқаришни маҳаллийлаштириш, хизмат кўрсатиш ва касаначилик соҳасини ривожлантириш ҳисобидан

кенгайтириш, шунингдек, ижтимоий ва иқтисодий инфратузилмага, шу жумладан, қишлоқ жойларга давлат инвестицияларини йўналтиришни кўпайтириш ҳисобидан қайта тақсимлаш сиёсатини мустаҳкамлаш имконини берадиган қатор стратегик чораларни назарда тутди.

Камбағаллик кўламини янада камайитириш, аҳоли ночор қатламларининг унумли иш билан бандлигини таъминлайдиган, тармоқларнинг шаҳар ва қишлоқ ўртасидаги номутаносибликларни камайтирадиган юқори иқтисодий ўсиш суръатларига боғлиқ.

Ўзбекистонда ижтимоий сиёсат мақсадларига эришиш тегишли мақсадли дастурларни амалга ошириш жараёнини ўз ичига олувчи индикаторлар орқали бажариляпти. Масалан, аҳолини газ ва сув тармоқлари билан таъминланиш индикаторининг киритилиши қишлоқ аҳолисининг табиий газ ва ичимлик суви билан таъминланиш дастурини амалга ошириш жараёнини акс эттиради. Бунга умумтаълим мактаблари, касб-ҳунар коллежлари, академик лицейлар индикаторлари киритилиши кадрлар тайёрлаш миллий дастури ривожланишини амалга оширишни кўрсатади. Ижтимоий сиёсат амалга оширилиш жараёнида тизимли ижтимоий мониторинг ўтказиш учун ҳар бир вилоят, шаҳар ва туман дастурлари ишлаб чиқилганлигини кўрсатувчи индикаторлар йиғиндиси ва интеграциялашган кўрсаткичлар керак бўлади.

Тадқиқот ишида ижтимоий фаровонликни аниқловчи интеграл индекснинг киритилиши таклиф этилади. Ижтимоий фаровонликнинг интеграл индексини ҳисоблаш жараёнида ҳар бир ҳудуднинг ўзига хослиги, демографик ҳолати, табиий ресурсларининг мавжудлиги, иқтисодий салоҳияти, ижтимоий инфратузилмаси ривожланиши ва уларнинг аҳоли турмуш даражасига таъсирини баҳолашда уч даражали тизим кўрсаткичларидан фойдаланилади:

- минерал хом-ашё, сув ва меҳнат ресурслари билан таъминланганликдаги фарқларни тавсифловчи ҳудуддаги ресурс салоҳияти кўрсаткичлари;

- иқтисодий салоҳият кўрсаткичлари;

- ижтимоий демографик кўрсаткичлар.

Ижтимоий фаровонликнинг интеграл индексини минтақалар даражасида ҳисоб-китоб қилиш қуйидаги кетма-кетликда ўтказилади:

- танланган базавий кўрсаткичлар бўйича ҳар бир тизимли блок, ҳар бир минтақа учун балли баҳолаш ўтказилади, минтақалар бўйича кўрсаткичлар ўртача республика даражасига нисбатан ҳисобланади;

- барча олинган базавий кўрсаткичлар йиғиндиси бўйича балли баҳолаш ҳисобини суммалаш ва шундай қилиб жами ўртача баллини аниқлаш;

- ўртача баллини ҳисоблаш ҳар бир минтақанинг ўртача суммавий баллини республика бўйича ўртача суммавий баллига бўлиш орқали топилади;

- ижтимоий фаровонликнинг натижавий интеграл индекси иккита индекс: ресурс иқтисодий салоҳияти ва ижтимоий демографик ривожланиш индекси бўйича ўртача арифметик ҳисоби аниқланади.

Ижтимоий фаровонлик интеграл индекси бўйича минтақаларга ажратишда ҳар бир аниқ туман учун ранг (ўрин) берилади.

Ижтимоий фаровонлик индексининг ишлаб чиқилиши ва ҳамма ҳудудларда тизимли ижтимоий мониторинг ўтказилиши қуйидагиларга эришиш имконини беради:

- ҳукумат томонидан минтақалар даражасида қабул қилинган қарорлар натижасини ва мавжуд ресурслардан фойдаланиш самодорлигини баҳолаш;

- самарасиз алоҳида минтақаларнинг сабабларини аниқлаш ва улар асосида ҳудудий ривожланишни тартибга солишда асосий устуворликларни белгилаш. Самарасиз ҳудудларни ривожлантириш тизимли ёндошувини вилоятларни ижтимоий-иқтисодий ривожланиш Комплексли дастури орқали таъминлаш мумкин бўлади.

Ўзбекистон учун макродаражадаги муҳим стратегик вазифа – иқтисодий ўсиш сифатининг яхшиланишига, технологик модернизацияга, халқаро рақобатбардошликнинг оширилишига, иқтисодиёт диверсификацияси ва мамлакатни кенг қамровли экспорт товар ва хизматларнинг технологик ривожланган ишлаб чиқарувчисига айлантира олишидир. Бу

бандликда самарадорлик имкониятларини кенгайтиради, даромадлар даражасини оширади ва аҳоли турмуш даражасини яхшилади.

Ўзбекистон Республикаси аҳоли турмуш даражасини ошириш стратегиясининг мақсади – динамик ва кенг кўламли иқтисодий ўсиш асосида, жаҳон бозорида унинг рақобатбардошлигини таъминловчи модернизациялашган ва диверсификациялашган иқтисодиётни шакллантириш, мамлакатнинг барча ҳудудларини комплекс ривожлантириш, даромадларни адолатли тақсимлаш, таълим, соғлиқни сақлаш ва бошқа ижтимоий тармоқларда хизматлар сифатини ошириш асосида аҳоли турмуш даражасини оширишдир.

Аҳоли турмуш даражасини тадқиқ этиш жараёнида қуйидаги илмий хулосалар олинди:

1. Аҳоли турмуш даражасини ифодаловчи асосий кўрсаткичлар бўлиб: аҳоли даромадлари миқдори ва таркиби, аҳоли даромадларининг турли табақалар ўртасида тақсимланиши, инсон салоҳияти тараққиёти индекси, истеъмол савати қиймати ҳисобланади.

2. Даромадларнинг туркумланиш хусусиятларини аниқлашда миллий иқтисодиёт тармоқлари бўйича иш ҳақининг турлича даражада эканлигига эътибор бериш керак. Таҳлилларнинг кўрсатишича, иқтисодий ислохотлар жараёни ва суръати турли тармоқларда ҳар хил кечганлиги туфайли иш ҳақи миқдорининг тармоқ ва ҳудудий жиҳатдан фарқланишига олиб келмоқда. Иш ҳақи миқдорининг шаклланиши ишчи кучига талаби ва таклиф ўртасидаги нисбатга боғлиқ бўлади.

3. Даромадлар ва аҳоли турмуш даражасининг алоқадорлик механизми саноатда бандлик даражаси, саноат таркиби, аҳолининг тадбиркорлик фаолияти билан белгиланиб, унинг ўзгариб бориши аниқланди. Аҳоли даромадларининг ўзгариш омиллари, аҳолининг бозор даромадлари таркиби хўжалик юритиш шакллари ва мулкнинг шакллари асосида табақаланиб ўзгариб боради.

4. Аҳоли даромадларининг фарқланиш даражалари ва омиллари мол-мулкни ишлатиб даромад топишда, аҳоли жамғармаларининг миқдоран ва самарали ишлатилиши ҳар хил бўлганидан, ишлаш ва билим олиш жараёнида тўпланган меҳнат қобилятлари турлича бўлганидан, аҳоли гуруҳларини турли даражада ва ҳар хил иш билан бандлиги, ҳар бир фаол аҳолига тўғри келадиган боқимандалар сони билан аниқланади. Аҳоли даромадларининг фарқланишига икки омил кучли таъсир этади. Биричидан, миллий иқтисодиётда аграр соҳанинг муҳим роль ўйнаши ва қишлоқларда аҳолининг 64% яшаши. Иккинчидан, аҳоли таркибида кўп болали оилаларнинг мавжудлиги. Ушбу ҳолатлар даромадлар табақаланишига иқтисодий ва демографик вазиятлар таъсирини кучайтиради.

5. Аҳоли турмуш даражаси давлат томонидан юритилаётган ижтимоий сиёсат билан белгиланади. Ижтимоий сиёсатнинг асосий вазифаси аҳолининг манзилли ва самарали ижтимоий ҳимоясини шакллантиришдан иборат бўлиб аҳолининг кам таъминланган қатламларини қўллаб-қувватлаш, меҳнат қилиш ҳуқуқини кафолатлашни таъминлаш, аҳоли бандлигини тартибга солиш орқали амалга оширилади.

6. Ўтиш иқтисодиёти мамлакатларида камбағалликнинг келиб чиқиш сабаблари, мутлақ ва нисбий кўринишлари, аниқлаш кўрсаткичлари тадқиқ этилди. Уни ўлчаш учун аҳолининг умумий сонига камбағаллар улуши, камбағалликни тавсифловчи даромад миқдори, камбағалликнинг чуқурлашув даражаси кўрсаткичларидан фойдаланилди.

7. Камбағаллик даражасини белгилашда ҳар бир мамлакат ўзига хос вазифа ва мақсадларни кўзда тутди, миллий иқтисодиётнинг ривожланганлик даражасидан келиб чиқиб, яшаш минимумини аниқлайди, ночор қатламларни ҳимоялаш, камбағаллик меъёрлари белгиланиши асосида ҳисобга олинади. Камбағаллик даражасига иқтисодиётнинг таркибий тузилиши ва ишлаб чиқариш соҳалари ривожланиши ҳам кучли таъсир этиши, камбағалликни келтириб чиқарувчи омиллар эканлиги аниқланди. Жаҳон амалиётининг кўрсатишича, иқтисодий ривожланган мамлакатлар ижтимоий кескинликни бартараф этиш учун аҳолининг ўрта ва камбағал қатламлари ўртасидаги чуқур табақаланишга йўл қўймасликка интисалар, ривожланаётган мамлакатларда эса камбағалликнинг аниқланиши аҳолининг минимал турмуш даражасини таъминлаб туриш сиёсати билан боғланган.

8. Таҳлилларнинг кўрсатишича, мамлакатимизда камбағаллик даражаси куйидаги омиллар билан белгиланади: оила таркиби ва боқимандалар сони; оила бошлигининг маълумот даражаси; оила бошлигининг ва унинг меҳнатга қобилиятли аъзоларининг бандлик даражаси; кам иш ҳақи тўланадиган бандликнинг мавжудлиги.

Аҳоли турмуш даражасини ошириш ва камбағалликни камайитишга қаратилган куйидаги амалий тавсиялар ишлаб чиқилди:

1. Ўзбекистонда барқарор иқтисодий ривожланиш ва аҳоли турмуш фаровонлигини ошириш стратегиясини ишлаб чиқиш ва ушбу дастур доирасида куйидагиларни амалга ошириш зарур: мамлакатда барқарор иқтисодий ўсишни таъминлаш; меҳнат қилиш соҳаларини кенгайтириш; тадбиркорликни, яқка тартибдаги меҳнат фаолиятини ва ўзини-ўзи банд этиш шакллари кенгайтириш; жамоа шаклидаги ишларни ташкил этиш, ўртача даромадларнинг доимий кўпайиши, камбағалликни камайитиш.

2. Аҳолининг барча табақалари учун муносиб турмуш даражасига эришиши учун барқарор иқтисодий ўсиш суръатларини таъминлаш, шунингдек, аҳолининг турли қатламларини иш билан таъминлаш, ер, кредитлар ва бошқа ишлаб чиқариш ресурсларидан фойдаланиш орқали барқарор ўсиш суръати имкониятларидан фойдаланишни кафолатлаш зарур.

3. Ўзбекистонда аҳоли турмуш даражасини ошириш борасида инсон салоҳиятини ривожлантириш индексини янада ошириш сиёсати олиб борилиши керак.

4. Ижтимоий фаровонликнинг интеграл индексини ҳисоблаш жараёнида ҳар бир ҳудуднинг ўзига хослиги, демографик ҳолати, табиий ресурсларининг мавжудлиги, иқтисодий салоҳияти, ижтимоий инфратузилмасининг ривожланиши ва уларнинг аҳоли турмуш даражасига таъсирини баҳолаш кўрсаткичларидан фойдаланилди.

5. Амалдаги қонун ҳужжатларига ҳудудлар бўйича меҳнат билан банд бўлмаган ва ишга жойлаштиришга муҳтож аҳоли тоифаларини аниқ белгилайдиган ўзгартириш ва кўшимчаларни киритиш.

6. Солиқ юкини камайитиш ҳисобига солиқ тўловчилар ихтиёрида қолдириладиган маблағлардан унумли фойдаланиш, аҳоли даромади ва бандлик даражасини ошириш орқали харид қобилиятининг тез ўсишига эришилади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Цирель С. Влияние государственного вмешательства в экономику и социального неравенства на экономический рост. // Вопросы экономики. 2019. -№5. с. 132.
2. Жаҳон банкининг 2020 йил маълумотлари; Доклад о человеческом развитии. Образование в Узбекистане. 2019/2020. Ташкент, UNDP, 2020. —с. 198.
3. Қобилов Ш. Миллий хавфсизликнинг иқтисодий муаммолари. Тошкент. 2006. —б. 131.
4. Макроэкономическая политика и бедность в Узбекистане. UNDP. Т.: 2020. -с. 46
5. Гусейнов Р.М., Карманова Н.Е. Общим аршином Джини. // ЭКО 2021. —с. 21-51.
6. Доклад о человеческом развитии. Социальная политика и социальное развитие. Узбекистан 1995. -Т.: 1996. —С. 15.; Доклад о человеческом развитии. Социальное согласие и человеческое развитие. ПРООН. 1997. —с. 213.
7. Волгин Н.А. Социальная политика / -М.: 2002. с 352.;
8. Волков А.М. “Швеция: социально-экономическая модель”./Справочник. -М.: 1991. —с. 254.;
9. Денисова И.П., Клиновенко Л.Р. Социальная политика. Учебник. / Ростов н/Д.: “Феникс”, 2007. с 275.

**EXPLORING THE INFLUENCE OF SOCIAL MEDIA MARKETING ON CONSUMER
BEHAVIOR: FOCUS ON THE COSMETICS INDUSTRY**

**КОСМЕТИКА САНОАТИДА ИЖТИМОЙ МЕДИА МАРКЕТИНГИНИНГ
ИСТЕЪМОЛЧИ ҲАРАКАТИГА ТАЪСИРИНИ ЎРГАНИШ**

**ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ МАРКЕТИНГА В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ НА ПОВЕДЕНИЕ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ В КОСМЕТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Ишмуратов Баходир Хусанович

Фарғона шаҳридаги Корея халқаро университети катта ўқитувчиси

Ашуров Абдулазиз Рустамович

Тошкент Кимё халқаро университети доценти

Холтўраева Дурдона Илҳомжон кизи

Тошкент шаҳридаги Вебстер университети магистранти

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591983>

Abstract

In this study, we focused on the relationship between social media marketing and consumer behavior within the cosmetics industry in Uzbekistan. Utilizing survey analysis, we explored the impact of social media on consumer behavior.

Upon analyzing the research findings, we observed that entertainment and customization positively influence information acceptance and content flow, while trendiness has a negative impact. Furthermore, expertise and intimacy positively affect information acceptance and content flow, while attractiveness does not have a discernible effect. Information acceptance and content flow significantly contribute to brand engagement, positively influencing purchase intention.

The study suggests that brands can leverage social media influencers to enhance information acceptance and content flow, ultimately fostering more significant engagement with the brand and an increased intention to purchase.

Keywords: Social media marketing activities, information acceptance, content flow, brand engagement, purchase intention, influencers.

Ушбу тадқиқотда Ўзбекистондаги косметика саноатида ижтимоий медиа маркетингининг истеъмолчилар харид қилишига таъсирини ўрганишга эътибор қаратдик.

Сўровнома таҳлилий натижаларига кўра, ўйин-кулги ва ҳар бир индивидуал шахсга мослаштириш медиа контенти маълумотини қабул қилиш ва мазкур контентни осон тушунишга ижобий таъсир кўрсатади, янгича тренд эса салбий таъсир кўрсатади. Бундан ташқари, ижтимоий медиадан кўп фойдаланиш (тажриба) ва брендга бўлган яқинлик медиа контенти маълумотини қабул қилиш ва контентни осон тушунишга ижобий таъсир кўрсатади, жозибadorлик даражаси эса катта таъсир кўрсатмайди. Шу билан бир қаторда, медиа контенти маълумотини қабул қилиш ва контентни осон тушуниш бренд жозибadorлигига сезиларли ҳисса қўшиб, истеъмолчиларнинг косметик маҳсулот сотиб олиш ниятига ижобий таъсир қилади.

Тадқиқот натижаси шуни кўрсатадики, косметик маҳсулотлар ишлаб чиқарувчи ва сотувчи корхоналар харидорларнинг маҳсулот ҳақидаги маълумотларни осон қабул қилишлари учун ижтимоий медиа унсурларидан тўғри фойдалансагина, харидорларнинг бренд билан алоқаси яхшиланади ва уларнинг харид қилиш нияти ошади.

Калит сўзлар: Ижтимоий медиа маркетинг фаолияти, маълумотларни қабул қилиш, бренд билан боғланиш, харид қилиш нияти, таъсир этувчилар.

В этом исследовании мы сосредоточились на изучении влияния маркетинга в социальных сетях на потребительские покупки в косметической промышленности в Узбекистане.

Согласно результатам анализа опроса, развлечения и персонализация положительно влияют на восприятие информации медиаконтента и легкость понимания этого контента, тогда как новый тренд оказывает отрицательное влияние. Кроме того, высокий уровень использования социальных сетей (опыт) и близость к бренду положительно влияют на усвоение информации медиаконтентом и легкость понимания контента, в то время как уровень привлекательности не оказывает существенного влияния. С другой стороны, принятие информации в средствах массовой информации и простота понимания контента в значительной степени способствуют привлекательности бренда и положительно влияют на намерение потребителей покупать косметические продукты.

Результат исследования показывает, что только когда компании, производящие и продающие косметическую продукцию, используют элементы социальных сетей, чтобы облегчить клиентам получение информации о продукте, отношения клиентов с брендом улучшаются, а их намерение совершить покупку увеличится.

Ключевые слова: Маркетинговая деятельность в социальных сетях, принятие информации, взаимодействие с брендом, намерение совершить покупку, влиятельные лица.

INTRODUCTION

Cosmetic products sold through digital channels are typically categorized into personal care items such as shampoos, shower gels, makeup, feminine hygiene products, and fragrances; household care items like detergents, brooms, cleaning cloths, and sponges; and health care products including supplements, nutrition, and pharmaceuticals. According to the report [1] on online trading in Uzbekistan, the share of online cosmetics sales is currently at 2%, with a value of \$5 million. However, Uzbekistan's e-commerce market has been steadily growing, with a penetration rate of 2.2% in 2022, up from 0.6% in 2018 [2].

The retail market in Uzbekistan reached an estimated \$414 billion in December 2022 and is projected to reach \$19.6 billion by the end of 2027 [3]. According to Tradegov Report [4], the country's e-commerce generated \$481.3 million in revenue in 2020, representing 68% of total digital revenues, with digital media, e-services, and e-travel making up the remaining 32%. In 2020, Uzbekistan's digital spending was relatively low, accounting for 1.2% of consumer spending per capita, compared to the 3.1% Asian average. E-commerce revenue is forecasted to grow at an annual rate of 6.3% by 2025. The top categories for online purchases were clothing (32%), electronics (31%), food and personal care (14%), toys, hobbies, and DIY products (11.5%), and furniture and appliances (11%).

The cosmetics industry heavily relies on in-person shopping, as consumers often need to test products before purchasing. However, due to the COVID-19 pandemic, in-person shopping has declined significantly, leading to a sustained drop in sales. In 2023, Uzbekistan's cosmetics market generated \$108.60 million in revenue, with an expected annual growth rate of 6.53% from 2023 to 2028. Each person in Uzbekistan contributes approximately \$3.09 to the cosmetics sector [5]. Moreover, an interesting trend is emerging, with non-luxury products expected to represent 80% of sales in the Uzbekistani cosmetics market by 2023. This suggests a consumer preference for more affordable cosmetic options. Additionally, the market is experiencing significant change due to the increasing demand for natural and organic products. This shift can be attributed to a growing consumer interest in sustainable and environmentally friendly beauty products. As a result, Uzbekistan's cosmetics industry is displaying signs of growth, emphasizing affordability and non-luxury products, as well as a strong preference for natural and organic beauty solutions that align with global sustainability trends.

The influence of social media on consumer behavior and its role in communication and product promotion has surged in recent years. According to the 'Digital in 2022' report [6], there are approximately 4.62 billion social media users worldwide, constituting 58.4% of the global

population. The international social media user base has grown by more than 10% in the past year, with 424 million new users joining in 2021 alone. East Asia leads in user numbers, boasting 1.158 billion users, while North America has the highest utilization rate at 70%.

The evolution of social interaction and communication through digital platforms has transformed information transfer, with users becoming active producers and facilitating the seamless sharing of ideas. The global marketing landscape reveals a strong inclination towards leveraging YouTube as a video advertising platform. The report "The State of Video Marketing 2021" [7] underscores the dominance and preference for video-based content in global marketing strategies. The increasing significance of video in overall marketing strategies is highlighted, with 92% of marketers utilizing video, considering it a crucial component of their plans. Social media platforms play a significant role in driving sales in the cosmetics industry, with Instagram and Pinterest leading the way in encouraging cosmetic sales. Facebook, YouTube, and TikTok also contribute to consumer preferences and purchasing decisions in cosmetics. In today's competitive business environment, social media plays a vital role, with video content significantly influencing company management and marketing strategy. The ascendancy of mobile internet media has resulted in a decline in interest in traditional media channels. Social media offers valuable insights into target audiences, facilitating well-informed business decision-making. Social media has emerged as a potent marketing tool in the cosmetics industry, allowing real-time information sharing and fostering connections with consumers. Many empirical studies have yet to examine the influence of social media on the cosmetics industry in Uzbekistan.

LITERATURE REVIEW

The emergence of social media has significantly transformed business practices, particularly in the marketing realm. Companies now employ active Internet marketing strategies to provide users with immersive experiences of their preferred products and brands. Social media is a crucial channel and opportunity for connecting with consumers [8]. Social media enables companies to engage with customers and influence their purchasing decisions, particularly in the cosmetics industry [9]. To develop effective marketing strategies that drive sales, cosmetics companies must understand the impact of product advertisements on social media. Social media has become a significant communication tool in the last ten years. New platforms like YouTube and Instagram have emerged, showing an ongoing trend [10]. The widespread use of electronic devices, especially smartphones and tablet PCs, has expanded social media. Social media is characterized by participation, conversation, sharing, and connection, making it an interactive platform. People interested in specific topics can actively exchange opinions and knowledge, contributing to its dynamic and accessible nature [11].

Previous studies on social media marketing primarily examined the impact of these efforts on consumers' purchasing intentions. For instance, Kim and Ahn [12] delved into how individuals engage with social media, specifically focusing on K-pop content creators who actively produce and share videos on YouTube based on their personal preferences. More recently, there has been a shift in consumer behavior towards personal broadcasting of social media video content. This category encompasses gaming, food, and beauty, with food-related content primarily centered on cooking and dining out. In their research, Chang and Jung [13] discovered that YouTube content spans many user-preferred genres, including cooking, parody, gaming, experiments, reactions, informational videos, hidden cameras, horror experiences, animation, music, beauty and cosmetics, dancing, and entertainment. The quality and persuasiveness of arguments in ads and the quality of information presented on social media significantly influence how people perceive and utilize the information [14].

In recent years, there has been significant enthusiasm about the pivotal role of social media as a virtual platform for engaging with customers [15]. This groundbreaking development has motivated marketers to foster meaningful interactions with customers and convey value propositions effectively through this medium [16]. Kim and Ko [17] analyzed the challenges that luxury fashion brands encounter and how they can be addressed through social media marketing to

impact customer relationships and purchase intentions. As a marketing tool, social media enables the seamless exchange of information and ideas, enhancing brand value [18]. Given the increasing significance of social media marketing, it is crucial to examine the impact of Social Media Marketing Activities (SMMA) on consumer responses [18]. Godey et al. [19] found that SMMA, such as entertainment, interaction, trendiness, customization, and word of mouth, positively influences brand equity, including brand awareness and brand image. Seo and Park [20] highlighted the extensive influence of SMMA on brand engagement, including brand awareness, brand image, commitment, and e-WOM.

Research on social media marketing has utilized various metrics to assess its effectiveness. For instance, Kim and Ko [18] focused on trendiness, electronic word-of-mouth, customization, entertainment, and interactivity. At the same time, Seo and Park [20] used trendiness, perceived risk, entertainment, interaction, and customization to measure the success of social media marketing. Moreover, the impact of influencers has led retail companies to use influencer marketing more. They host events for influencer brands and create dedicated influencer editorial shops in department stores [21].

Followers connect with influencers over time by engaging with content that matches their interests on social media. When a familiar influencer endorses a product, it can have a word-of-mouth effect similar to recommendations from friends or family members. In the fashion and beauty industries, influencers expand their impact by becoming brand ambassadors, establishing their brands, and releasing products through collaborations [22].

Despite the attention it has received in the literature, studies examining the influence of social media marketing on purchase decisions are relatively scarce. Existing research has focused on direct effects on consumer behavior, with limited exploration of potential pathways through which social media marketing elements impact purchase decisions.

This study examines the purchasing behavior of Uzbek users who buy cosmetics online or through social media platforms. We used a survey to understand how influencer characteristics, social media marketing activity (SMMA) characteristics, information acceptance, content flow, brand engagement, and product purchase intention are related. The primary survey, offline and online over 45 days from September 4 to October 18, 2023, aimed to gather a diverse and representative sample. We strongly emphasized transparency and ethical considerations, obtaining informed consent from all participants by clearly outlining the study's objectives and ensuring confidentiality. The survey questions are crafted based on the research of Kim [23] to create the questionnaire. The main factors in the questionnaire include SMMA, influencer impact, brand engagement, and purchase intention. Respondents are asked to rate their responses on a five-point Likert scale, ranging from "definitely not at all" (1) to "definitely so" (5).

The research encompasses 281 cosmetics users to investigate how social network components influence consumer behavior and the cosmetics industry in Uzbekistan. Data is collected through an online survey questionnaire. Confirmatory factor analysis and Cronbach's α coefficient were used to confirm the reliability of the results using SPSS 23. We assessed the model fit and validity using conceptual reliability and mean-variance extraction values. Finally, we conducted path analysis to confirm the research hypothesis using AMOS 20.

ANALYSIS AND RESULTS

Two of the initial 281 participants were excluded because they did not use social media platforms, resulting in a dataset of 279 individuals for descriptive analysis. A significant disparity was observed in cosmetics consumption, with one-third (33.3%) of participants reporting no cosmetic purchases, while a substantial two-thirds (66.7%) had made cosmetic acquisitions. The gender distribution revealed a predominant female presence, with 71.7% (200 participants) female respondents and 28.3% (79 participants) male respondents. The age distribution highlighted a concentration of participants in the younger demographic, with 39.4% falling within the 18 to 22 age range. Those aged 23 to 27 represented 18.3%, and the 28 to 32 age range accounted for 16.5% of the respondents.

Occupationally, 46.2% identified as students, emphasizing the youth-centric nature of the sample. Meanwhile, 31.5% of participants were engaged in educational pursuits. Lifestyle preferences indicated a significant inclination towards healthy (31.9%), active (30.5%), and work-related (14%) lifestyles.

Regarding income distribution, most participants (39.4%) reported an income below 2.5 million UZS, followed by 24.4% earning between 2.5 and 5 million UZS. Participants earning more than 10 million UZS constituted 16.5%, while those falling within the income brackets of 5 to 7.5 million UZS and 7.5 to 10 million UZS accounted for 11.8% and 7.9%, respectively.

This research utilized a carefully designed questionnaire consisting of 41 varied items as the primary tool for data collection. Table 1 provides a comprehensive breakdown of the questionnaire items for each aspect, including SMMA, Influencer Characteristics, Information Acceptance, Content Flow, Brand Engagement, and Purchase Intention. These six aspects were central to the study, providing detailed insights into the interplay of social media, influencers, information processing, and consumer behaviors.

Table 1. Variables and their sources

<u>Variables</u>		<u>Number of Items</u>	<u>Sources</u>
<u>SMMA characteristics</u>	<u>Entertainment</u>	3	<u>Seo and Park (2017)</u> <u>Kim and Ko (2012)</u>
	<u>Trendiness</u>	3	
	<u>Customization</u>	3	
<u>Influencer's characteristics</u>	<u>Attractiveness</u>	3	<u>Kwak and Yoh (2021)</u>
	<u>Expertise</u>	3	
	<u>Intimacy</u>	3	
<u>Information acceptance</u>		8	<u>Wernan (2011);</u> <u>Gummerus et al. (2012)</u>
<u>Content Flow</u>		3	<u>Kwak and Yoh (2021)</u>
<u>Brand Engagement</u>		5	<u>Park et. al (2019)</u> <u>Aaker (2001)</u> <u>Seo and Park (2018)</u>
<u>Purchase Intention</u>		7	<u>Kwak and Yoh (2021)</u> <u>Aji et al (2020)</u> <u>McKnight and Chervany (2002);</u> <u>Wang and Chang (2013),</u> <u>Yoo and Donthu (2001)</u>
<u>Moderator</u>			<u>Gender,</u> <u>Age, Occupation,</u> <u>Lifestyle, Income</u>

Source: Reorganized based on Ji, H.K., Eunah, Y. (2020), Tenzin Ch., and Lee Y.Ch. (2020)

Confirmatory factor analysis was conducted in two steps to evaluate the measurement model. The results indicated that all model fit indices were within acceptable limits ($\chi^2/df=2.08$, TLI=0.89, CFI=0.91, and RMSEA=0.062). Although the χ^2 value was significant ($\chi^2=1527.722$ (df=734, $p=0.000$)), it still reflected a reasonable model fit (≤ 3). The model's internal consistency was further assessed using factor loadings and t-values. The construct indicators loaded exclusively on their specified constructs without any cross-loadings. All t-values exceeded the benchmark of 1.96, with the lowest t-value being 9.157.

Cronbach's alpha is a valuable measure used to assess the reliability of a scale or a set of survey items, offering insights into the consistency of responses across items. The resulting Cronbach's reliability coefficients are as follows: Entertainment (0.735), Customization (0.748), Attractiveness (0.794), Trendiness (0.803), Intimacy (0.851), Expertise (0.856), Content flow (0.893), Brand engagement (0.896), Information acceptance (0.923), and Purchase intention (0.918). These coefficients comfortably exceeded the standard threshold of 0.60, meeting the baseline of 0.7 for moderate reliability.

Table 2. Internal Consistency, Composite, and Convergent Validity Results

Variables		λ	λ^2	$1-(\lambda^2)$	CR	AVE
Entertainment	SMM_1_1	0,71	0,50	0,50	0,75	0,50
	SMM_1_2	0,77	0,59	0,41		
	SMM_1_3	0,63	0,40	0,60		
Trendiness	SMM_2_1	0,73	0,53	0,47	0,81	0,58
	SMM_2_2	0,75	0,57	0,43		
	SMM_2_3	0,80	0,64	0,36		
Customization	SMM_3_1	0,63	0,40	0,60	0,76	0,51
	SMM_3_2	0,69	0,47	0,53		
	SMM_3_3	0,82	0,67	0,33		
Attractiveness	INF_1_1	0,70	0,50	0,50	0,80	0,57
	INF_1_2	0,74	0,54	0,46		
	INF_1_3	0,82	0,67	0,33		
Expertise	INF_2_1	0,80	0,63	0,37	0,86	0,67
	INF_2_2	0,86	0,74	0,26		
	INF_2_3	0,80	0,64	0,36		
Intimacy	INF_3_1	0,79	0,62	0,38	0,85	0,66
	INF_3_2	0,86	0,74	0,26		
	INF_3_3	0,79	0,62	0,38		
Information acceptance	ACC_1	0,77	0,60	0,40	0,92	0,60
	ACC_2	0,84	0,70	0,30		
	ACC_3	0,79	0,63	0,37		
	ACC_4	0,81	0,66	0,34		
	ACC_5	0,65	0,42	0,58		
	ACC_6	0,80	0,64	0,36		
	ACC_7	0,76	0,58	0,42		
	ACC_8	0,76	0,57	0,43		
Content flow	CFL_1	0,87	0,75	0,25	0,89	0,74
	CFL_2	0,86	0,74	0,26		
	CFL_3	0,85	0,73	0,27		
Brand engagement	BRE_1	0,72	0,51	0,49	0,90	0,64
	BRE_2	0,84	0,70	0,30		
	BRE_3	0,80	0,64	0,36		
	BRE_4	0,80	0,65	0,35		
	BRE_5	0,82	0,68	0,32		
Purchase intention	PI_1	0,81	0,66	0,34	0,92	0,62
	PI_2	0,78	0,61	0,39		
	PI_3	0,79	0,63	0,37		
	PI_4	0,78	0,61	0,39		
	PI_5	0,72	0,51	0,49		
	PI_6	0,77	0,60	0,40		
	PI_7	0,83	0,69	0,31		

The Composite Reliability (CR) values were strong (Table 2), all exceeding 0.7 for the following constructs: Entertainment (0.75), Customization (0.76), Attractiveness (0.80), Trendiness (0.81), Intimacy (0.85), Expertise (0.86), Content flow (0.89), Brand engagement (0.90), Information acceptance (0.92), and Purchase intention (0.92). These results confirm the overall reliability of our measurement model. Moreover, all constructs have Average Variance Extracted (AVE) values comfortably exceeding 0.50, solidifying our model's capability to explain more than half of the variance in its indicators.

The Collinearity statistics indicate no significant multicollinearity among the study variables. The Tolerance values range from 0.187 to 0.504, and the corresponding VIF values range from 1.986 to 5.349, suggesting an acceptable level of independence among the independent variables.

Table 3. Collinearity statistics

<u>Variables</u>	<u>Tolerance</u>	<u>VIF</u>
Entertainment	.444	2.253
Trendiness	.443	2.258
Customization	.504	1.986
Attractiveness	.428	2.338
Expertise	.303	3.302
Intimacy	.297	3.368
Information acceptance	.187	5.349
Content flow	.240	4.159
Brand engagement	.213	4.685
<u>Dependent variable: Purchase intension</u>		

H1-1: Entertainment positively and significantly affects information acceptance.

H1-2: Trendiness positively and significantly affects information acceptance.

H1-3: Customization positively and significantly affects information acceptance.

These hypotheses investigated the potential impact of various social media marketing activities (SMMA) on consumers' willingness to accept information. The study hypothesized that the features of SMMA, such as the entertainment value, trendiness, and availability of customization, would positively predict information acceptance. A multiple regression analysis was conducted to test this hypothesis. The results revealed that 31.9% of the variation in information acceptance could be explained by the three independent variables collectively, $F(3,274) = 44.215$, $p < .001$. Upon examining the unique contributions of the independent variables, it was found that the entertainment value of SMM activities ($\beta = 0.497$, $t = 6.702$, $p < .001$) and the customization of SMM activities ($\beta = 0.248$, $t = 3.561$, $p < .001$) positively predicted information acceptance. However, the trendiness of the activities ($\beta = -0.161$, $t = 2.124$, $p = .035$) had a negative impact on information acceptance.

H2-1: Entertainment positively and significantly affects content flow.

H2-2: Trendiness positively and significantly affects content flow.

H2-3: Customization positively and significantly affects content flow.

The hypothesis proposed a positive correlation between SMMA characteristics and content flow. After conducting multiple regression analysis, the findings indicated that the model explained 26.1% of the variance in Information acceptance, and the combined influence of the three independent variables was statistically significant ($F(3,275) = 33.689$, $p < .001$). Content flow was positively influenced by entertainment in SMMA ($\beta=0.392$, $t=5.085$, $p < .001$) and customization of SMMA ($\beta=0.305$, $t=4.216$, $p<.001$). However, the trendiness of SMMA activities had a negative impact on content flow ($\beta=-0.166$, $t=-2.110$, $p=.036$).

H3-1: Attractiveness positively and significantly affects information acceptance.

H3-2: Expertise positively and significantly affects information acceptance.

H3-3: Intimacy positively and significantly affects information acceptance.

The hypothesis suggested that specific influencer characteristics would positively impact content flow. To test this, we used multiple regression analysis, which revealed that the three independent variables could explain 51.0% of the variance in information acceptance. The combined effect was highly significant ($F(3,274) = 96.950$, $p < .001$). When examining the unique contributions of the independent variables, the results indicated that the professionalism (expertise) of influencers ($\beta=0.339$, $t=4.101$, $p<.001$) and the closeness (intimacy) to influencers ($\beta=0.351$,

$t=4.452$, $p<.001$) both positively predicted information acceptance. However, the attractiveness of influencers ($\beta=0.073$, $t=1.148$, $p=.252$) did not significantly influence information sharing.

H4-1: Attractiveness positively and significantly affects content flow.

H4-2: Expertise positively and significantly affects content flow.

H4-3: Intimacy positively and significantly affects content flow.

The hypothesis suggested a positive relationship between influencer traits and content engagement. Through multiple regression analysis, the findings indicated that the model explained 59.6% of the variability in Information acceptance, and the combined impact of the three independent variables was statistically significant ($F(3,275) = 137.571$, $p<.001$). The expertise of influencers was found to be a positive predictor of content engagement ($\beta=0.309$, $t=4.123$, $p<.001$), and intimacy with influencers was positively correlated with content engagement ($\beta=0.427$, $t=5.970$, $p<.001$). However, influencers' attractiveness did not significantly affect content engagement ($\beta=0.090$, $t=1.556$, $p=.121$). In summary, individuals are more likely to value influencers' expertise and feel close to them. However, the attractiveness of influencers may not significantly affect individuals' willingness to share social media content and engage with their posts.

H5: Information acceptance positively and significantly affects brand engagement.

H6: Content flow positively and significantly affects brand engagement.

The study hypothesized that information sharing and media content positively affect brand engagement. The results of the multiple regression analysis indicated that 72.7% of the variance in brand engagement could be explained by these two independent variables collectively, with a significant F value ($F(2,275) = 370.117$, $p < .001$). Upon closer examination of the individual contributions of the independent variables, it was found that both information-sharing activities ($\beta=0.547$, $t=10.284$, $p < .001$) and content flow ($\beta=0.348$, $t=6.542$, $p < .001$) had a positive predictive effect on brand engagement.

H7: Brand engagement positively and significantly affects purchase intention.

It was hypothesized that the level of engagement with a brand would positively affect purchase intention. The results of the multiple regression analysis indicate that 65.2% of the variability in purchase intention can be explained by individuals' engagement with cosmetic brands, with a significant $F(1,277) = 520.908$, $p < .001$. This suggests that brand engagement ($\beta = 0.808$, $t = 22.823$, $p < .001$) significantly and positively influences purchase intention.

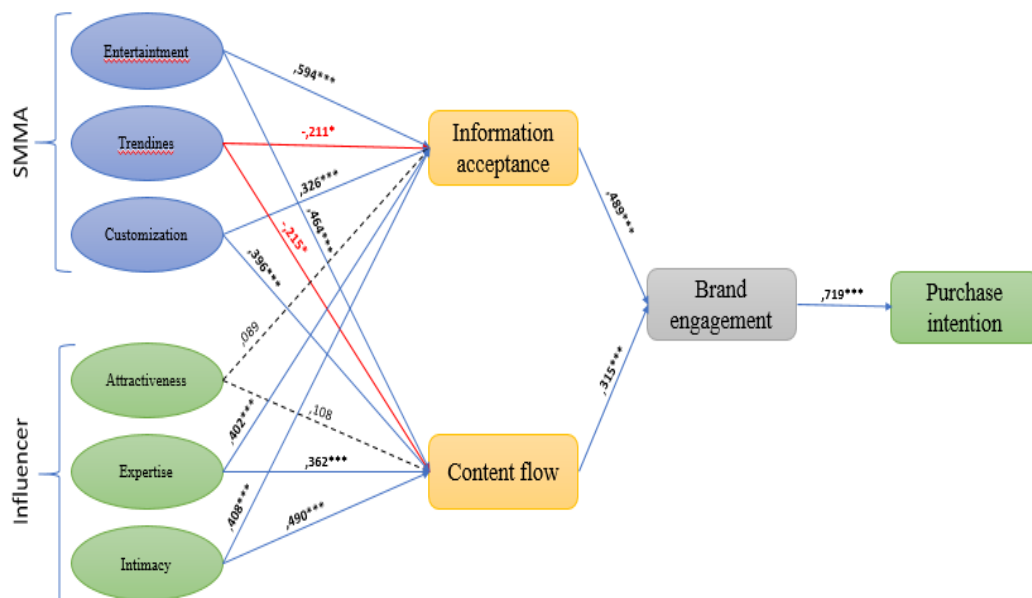


Figure 1. Visualization of the model.

CONCLUSION AND RECOMMENDATIONS

Several findings are consistent with previous research, confirming the validity of established concepts. The positive impact of Entertainment and Customization on Information acceptance reflects the findings [24], which emphasized the importance of engaging and trendy content in boosting brand engagement. Similarly, the influence of Expertise and Intimacy on Information acceptance aligns with the conclusions [25], underscoring the significance of brand-consumer relationships in shaping perceptions.

The strong connections identified between Information acceptance and the following stages, Brand engagement and Purchase intention, support the theoretical framework [18]. This is consistent with the idea that a well-informed and engaged consumer is more inclined to form a positive brand relationship, ultimately increasing the probability of purchasing.

The absence of emphasis on trendiness and attractiveness in shaping content flow contradicts the results [26], highlighting the strategic importance of these factors in the cosmetics industry. This difference could be due to the varied nature of the cosmetics sector and the specific circumstances under which the research was carried out.

Table 4. Hypothesis results

Hypothesis	Standardized coefficient	t-value	Result
Entertainment → Information acceptance (H1-1)	0.594	6.702***	Supported
Trendiness → Information acceptance (H1-2)	-0.211	-2.124*	Not supported
Customization → Information acceptance (H1-3)	0.326	3.561***	Supported
Attractiveness → Information acceptance (H2-1)	0.089	1.148	Not supported
Expertise → Information acceptance (H2-2)	0.402	4.101***	Support
Intimacy → Information acceptance (H2-3)	0.408	4.452***	Support
Entertainment → Content flow (H3-1)	,464	5.085***	Supported
Trendiness → Content flow (H3-2)	-0.215	-2.110*	Not supported
Customization → Content flow (H3-3)	0.396	4.216***	Supported
Attractiveness → Content flow (H4-1)	0.108	1.382	Not supported
Expertise → Content flow (H4-2)	0.362	4.123***	Support
Intimacy → Content flow (H4-3)	0.490	5.970***	Support
Information acceptance → Brand engagement (H5)	0.489	10.284***	Support
Content flow → Brand engagement (H6)	0.315	6.542***	Support
Brand engagement → Purchase intention (H7)	0.719	22.823***	Support

The findings highlight the importance of Expertise and Intimacy in shaping Content flow. This contrasts with the research [27], which mainly centered on prominent brand elements. It indicates that, within social media, establishing a deeper connection and perceived expertise are crucial factors in content engagement and sharing. Furthermore, it is essential to consider the following recommendations:

1. Companies should prioritize creating content highlighting expertise and fostering a strong audience connection. This involves highlighting your brand's knowledge and authority in the industry and creating personalized and relatable content to build intimacy with the audience.

2. As indicated by the research, companies should highlight the positive impact of entertainment and customization on information acceptance. Integrating interactive and trendy content into a brand's communication strategies can boost brand engagement and information acceptance.

3. Although the study did not find a significant influence on trendiness and attractiveness, it is crucial to stay updated on evolving consumer preferences and adjust the strategies accordingly.

Companies should continuously monitor trends and consumer behavior to ensure the content remains relevant and appealing.

4. Companies should consider the industry's specific context when assessing the influence of different elements on content flow. Variations in findings about trendiness and attractiveness may be linked to the diverse nature of industries and consumer behaviors within those contexts.

List of used literature:

1. Ahn, S.H. (2018, September 21). Meeting between retailing and influencers. The PR News. Retrieved from <http://www.the-pr.co.kr/news/articleView.html?idxno=41038>.
2. Byun, H.M., Shim, S.W. (2020). Relationship between engagement and advertising engagement according to social media platforms: Focusing on comparison of Instagram, Facebook, and YouTube. *Advertising PR Silhak Research*, 13(2), 58-90.
3. Carlson, J., Rahman, M.M., Taylor, A., et al. (2019). Feel the VIBE: Examining value in-the-brand-page-experience and its impact on satisfaction and customer engagement behaviors in mobile social media. *Journal of Retailing and Consumer Services*, 46, 149–162.
4. Chang, Y.I., Jung, Y.S. (2019, April 30). A Study on YouTube Product Review Channel Subscribers' Product Attitude Formation Process. *The e-Business Studies*. Global e-Business Association.
5. Cheung, M.L., Pires, G., Rosenberger, P.J. (2020). The influence of perceived social media marketing elements on consumer–brand engagement and brand knowledge. *Asia Pacific Journal of Marketing and Logistics*, 32(3), 695–720.
6. Choi, J., Kang, H.K. (2017). Global market report: Strategies to advance into the US market using social influencer (GMR 17-033). KOTRA.
7. Euromonitor (2022). Analysis of e-commerce in Uzbekistan. Report.
8. Godey, B., Aikaterini, M., Daniele, P. at al. (2016). Social media marketing efforts of luxury brands: Influence on brand equity and consumer behavior. *Journal of Business Research*, 69 (12), 5833–5841.
9. Han, Y.J., Nunes, J.C., Drèze, X. (2010). Signaling status with luxury goods: The Role of Brand Prominence. *Journal of Marketing*, 74(4), 15–30.
10. Helal, G., Ozuem, W. (2019). Social Media and Social Identity in the millennial generation. *Leveraging Computer-Mediated Marketing Environments*, 43–82.
11. Heo, G.S., Ji, Y.H., Byeon, J.W. (2012). The impact of SNS information on hotel customers' brand attitude and behavioral intention: Application of Dual Process Theory. *Tourism Research*, 27(5), 619-635.
12. International Trade Administration (2021). Uzbekistan - e-commerce. Report.
13. Kim, A.J., Ko, E. (2010). Impacts of luxury fashion brand's social media marketing on customer relationship and purchase intention. *Journal of Global Fashion Marketing*, 1(3), 164–171.
14. Kim, A.J., Ko, E. (2012). Do social media marketing activities enhance customer equity? An empirical study of luxury fashion brand. *Journal of Business Research*, 65(10), 1480-1486.
15. Kim, H. J., Ahn, M. (2019). An Empirical Study on the Participatory Use of K-Pop Video Contents. *The Journal of the Korea Contents Association*, 19(12), 28–37.
16. Kim, K.Y. (2020). Domestic Online Video Platform: OTT Development Study. Doctoral dissertation, Soonchunhyang University.
17. Kontu, H., Vecchi, A. (2016). Fashion and social media. *Handbook of Research on Global Fashion Management and Merchandising*, 649–669.
18. KPMG. (2023). Global economic outlook - KPMG. E-commerce in Uzbekistan.
19. Nijssen, E. J., Ordanini, A. (2020). How important is alignment of social media use and R&D–Marketing cooperation for innovation success? *Journal of Business Research*, 116, 1–12.
20. Park, J., Choi, H. (2019). Structural relationship between the consumption value of a hotel company, brand image, consumer social value, and purchase intention. *Hotel Management Research*, 28(7), 57-70.
21. Seo, E.J., Park, J.W. (2018). A study on the effect of social media marketing activities on brand

- equity and customer response in the airline industry. Journal of Air Transport Management, 66, 36-41.
22. Social bakers. (September 15, 2013). Facebook statistics. Retrieved from <https://www.socialbakers.com/blog/1561-cutting-through-the-crowds-on-facebook-news-feds>.
23. Statista. (2023). Cosmetics - Uzbekistan: Statista market forecast. Statista.
24. Voigt, S., Hinz, O. (2016). Making digital freemium business models a success: Predicting customers' lifetime value via initial purchase information. Business & Information Systems Engineering, 58(2), 107-118.
25. We Are Social. (2022, January 26). Digital 2022: Another Year of Bumper Growth. We Are Social, UK.
26. Zadorozhny, S. (2023). Online trading in Uzbekistan. Full KPMG Report. Ecomhub.

УДК:330.1

**ЎЗБЕКИСТОНДА ИҚТИСОДИЁТНИ ИННОВАЦИОН РИВОЖЛАНИШ МОДЕЛИГА
ЎТКАЗИШДА ИННОВАЦИОН СПИН-ОФФ КОРХОНАЛАРНИНГ ЎРНИ**

**РОЛЬ ИННОВАЦИОННЫХ СПИН-ОФФ ПРЕДПРИЯТИЙ В ПЕРЕХОДЕ
ЭКОНОМИКИ К ИННОВАЦИОННОЙ МОДЕЛИ РАЗВИТИЯ В УЗБЕКИСТАНЕ**

**THE ROLE OF INNOVATIVE SPIN-OFF ENTERPRISES IN TRANSFERRING THE
ECONOMY TO AN INNOVATIVE DEVELOPMENT MODEL IN UZBEKISTAN**

Файзуллаев Жонибек Негматуллаевич

ЎзМУ “Макроиктисодиёт” кафедраси

таълим докторанти

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592278>

Аннотация

Ушбу мақолада спин-офф корхоналарнинг иқтисодиётнинг инновацион ривожланишидаги ўрни ва аҳамияти ўрганилади, Ўзбекистонда ушбу корхоналар фаолиятини ташкил этиш ва амалга оширишдаги мавжуд муаммолар ва уларни хал этиш йўналишлари аниқланади, ушбу корхоналар фаолиятини қўллаб-қувватлаш бўйича амалга оширилиши зарур бўлган чора-тадбирлар борасида илмий таклиф ва амалий тавсиялар берилади.

Калит сўзлар: спин-офф корхоналар, академик корхоналар, инновацион фаолият, стартаплар, инновацион иқтисодиёт, инновацион ривожланиш, инновацион инфратузилма, юқори технологияли ва фан сиғимкорлиги юқори тармоқлар, инновацион маҳсулотлар.

В данной статье изучены роль и значение спин-офф предприятий в инновационном развитии экономики, определены существующие проблемы в организации и осуществлении деятельности этих предприятий в Узбекистане и направления их устранения, предложены научные предложения и практические рекомендации и необходимые меры по поддержке деятельности инновационных предприятий.

Ключевые слова: спин-офф предприятия, академические предприятия, инновационная деятельность, стартапы, инновационная экономика, инновационное развитие, инновационная инфраструктура, высокотехнологичные и наукоемкие отрасли, инновационные продукты.

This article examines the role and importance of spin-off enterprises in the innovative development of the economy, identifies existing problems in the organization and implementation of the activities of these enterprises in Uzbekistan and directions for eliminating them, provides

scientific proposals and practical recommendations regarding the necessary measures to support the activities of these enterprises.

Key words: spin-off enterprises, academic enterprises, innovative activities, startups, innovative economy, innovative development, innovative infrastructure, high-tech industries, knowledge-intensive areas, innovative products.

КИРИШ

Инновацион спин-офф корхоналар бозор муносабатлари шаклланаётган иқтисодиётда инновацион ўсишни ва технологик тараққиётни рағбатлантиришда ҳал қилувчи рол ўйнайди. Ўзбекистонда спин-офф корхоналарнинг инновацион ривожланиш ва иқтисодиётни диверсификациялашда ҳаракатлантирувчи кучи сифатида аҳамияти ортиб бормоқда. Ўзбекистонда иқтисодий ислохотларни чуқурлаштиришнинг янги босқичида иқтисодиётни инновацион ривожлантириш стратегияларини ишлаб чиқиш зарурати туғилди ва бу борада бир қатор стратегиялар ишлаб чиқилди. Жумладан, 2022-2026 йилларда Ўзбекистон Республикасининг инновацион ривожланиш стратегиясида инновацион спин-офф корхоналарни ташкил этиш ва улар фаолиятини рағбатлантириш иқтисодий инновацион ривожланишнинг муҳим омили сифатида белгиланди. Шу сабабли, инновацион спин-офф корхоналарнинг ташкилий шакллари, илмий ва ишлаб чиқариш фаолияти ўртасидаги боғлиқликни таъминлаш хусусиятлари, Ўзбекистонда ушбу корхоналар фаолиятини ташкил этиш ва ривожлантиришнинг устувор йўналишларини илмий таҳлил қилиш мақсадга мувофиқ.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Инновацион спин-офф корхоналарнинг хусусиятлари, иқтисодий ва технологик тараққиётни таъминлашдаги мавқеи бўйича бир қатор илмий тадқиқотлар амалга оширилган. Жумладан, Ротармел, Агунг ва Цзянлар инновацион спин-офф корхоналар фаолиятининг яратилган янги илмий ечимлар, инновацион ғоялар ва ишланмаларни бозорга жорий қилиш учун интеллектуал мулк ва тажрибадан фойдаланишга асосланишини таъкидлашади [1]. Шейннинг фикрига кўра, инновацион маҳсулотлар ва хизматларни жорий этиш орқали янги тармоқларни шакллантириш ва мавжуд тармоқларни модернизациялашда спин-офф корхоналар муҳим ўрин тутди [2]. Аудреч эса спин-офф корхоналар таъминот занжирлари ва хизмат кўрсатиш тармоқларини кенгайтириб, янги иш ўринларини яратишга хизмат қилишига тўхталиб ўтган [3]. Шунингдек, айрим тадқиқотчилар спин-офф корхоналарнинг кўшимча инвестиция ва малакали ишчи кучини талаб этадиган юқори технологияли саноат кластерларини шакллантириш орқали минтакавий иқтисодий ривожланишга ҳисса қўшишини айтиб ўташган [4]. Спин-офф корхоналар илмий кашфиётлар учун муҳим бўлган тадқиқот муҳитида шаклланиб, илғор технологияларни қисқа муддатда тижоратлаштириш орқали технологик тараққиётни таъминловчи муҳим омил вазифасини бажариши ҳақида қарашлар мавжуд [5]. Иқтисодий адабиётда инновацион спин-офф корхоналар фаолиятини ривожлантириш ва қўллаб-қувватлаш механизми борасида қатор тадқиқотлар амалга оширилган. Спин-офф корхоналар фаолияти билан боғлиқ меъёрий ҳуқуқий базани яратиш ва такомиллаштириш орқали ушбу корхоналар фаолиятини ташкил этиш ва амалга оширилишини осонлаштириш [6], грантлар, кредит ва солиқ имтиёзлари тақдим этиш каби молиявий қўллаб-қувватлаш механизми орқали ушбу фаолиятни молиялаштиришни енгиллаштириш [7] шулар жумласидандир. Ўзбекистонда илмий ва инновацион фаолиятни ривожлантириш, иқтисодиётни инновацион ривожланиш моделига ўтказиш имкониятлари [8] борасида қатор тадқиқотлар амалга оширилаётган бўлсада, мамлакатимизда инновацион спин-офф корхоналар фаолиятини ташкил этиш ва ривожлантириш имкониятлари, хусусиятлари, юзага келиши мумкин бўлган тўсиқлар ва устувор йўналишлар етарли даражада таҳлил қилинмаган.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Инновацион спин-офф корхоналар университетлар, тадқиқот институтлари ёки йирик корпорацияларда ишлаб чиқилган янги технологиялар ёки инновацияларни тижоратлаштириш учун яратилган компаниялар бўлиб, ИТТКИ натижаларини инновацион маҳсулотларга айлантириш ва бозорда жорий қилиш имкониятини кенгайтиради. Ушбу корхоналар замонавий технологиялар, маҳсулотлар ёки хизматларни яратиш ва тижоратлаштиришга йўналтирилган корхоналарнинг алоҳида шакли бўлиб, улар одатда университетлар, илмий-тадқиқот институтлари ёки корхоналардаги ИТТКИ натижалари асосида ушбу ташкилот ва корхоналар тасарруфида, шўъба ёки алоҳида ҳамкор корхона шаклида ташкил этилиши мумкин. Спин-офф корхоналар ўзларининг инновацион ғоялари ва технологияларини тижоратлаштиришни мақсад қилган тадқиқотчилар, олимлар ёки инноваторлар томонидан ташкил этилади.

Иқтисодиётни инновацион ривожлантиришда фаолияти юқори технологияли ва фан сиғимкорлиги юқори инновацион маҳсулотлар (хизматлар, ишлар) ишлаб чиқаришга ихтисослашган инновацион спин-офф корхоналарни ташкил этиш самарали механизмдан биридир. Ушбу корхоналар илмий-тадқиқот ва ишлаб чиқариш жараёнлари ўртасидаги узилишни бартараф этишга имкон беради. Инновацион спин-офф корхоналарнинг бу борадаги ўрнини қуйидагиларда кўриш мумкин:

- инновацион спин-офф корхоналар олий таълим ва илмий тадқиқот муассасаларида яратилган тадқиқот натижалари, илғор технологиялар ва инновацияларни ўзлаштириб, уларни бозорга тайёр маҳсулотлар, хизматлар ёки ечимлар сифатида олиб чиқади, билимларнинг бозорга чиқиш жараёнини тезлаштиради;

- юқори технологияли иқтисодиёт тармоқларига самарадорлик ва рақобатбардошликни оширувчи янги технологиялар ва ғояларни жорий қилиш орқали технологик тараққиётни ва иқтисодиётни инновацион ривожлантиришни жадаллаштиради;

- янги иш ўринларини яратиш, даромад олиш ва бозор қўламини кенгайтириш орқали ЯИМнинг инновацион ўсишига ижобий ҳисса қўшади;

- ушбу корхоналар кўпинча ўз тармоқ ва соҳаларида ташкил этилган бошқа корхоналар билан ҳамкорлик қилади, жорий тармоқ ва соҳаларнинг ривожланишига ва рақобатбардошлигининг ошишига ижобий таъсир кўрсатади;

- махсус малакавий кўникмалар талаб қилинувчи юқори технологияли ва фан сиғимкорлиги юқори тармоқларда тадқиқотчилар, олимлар, муҳандислар ва мутахассислар учун иш билан таъминлаш имкониятларини кенгайтиради, бу эса малакали ишчи кучининг кўпайишига имкон беради;

- муваффақиятли спин-офф корхоналар маҳаллий ва хорижий инвестицияларни кенг жалб қилиш орқали кейинги инновациялар учун молиявий имкониятларни кенгайтиради, мамлакатнинг инновацион экотизимидаги инвестицион жозибadorликни оширади;

- ушбу корхоналарнинг муваффақиятли ташкил этилиши уларни инновациялар ва технологияларни ривожлантириш марказига айлантириш орқали мамлакатнинг глобал рақобатбардошлигини ошириши мумкин.

Инновацион спин-офф корхоналар технологияларга ёки олий таълим муассасаларига асосланган ҳолда ташкил этилиши мумкин.

Технологияларга асосланиб ташкил этиладиган инновацион спин-офф корхоналар фаолияти сунъий интеллект, биотехнология, нанотехнология, робототехника каби илғор технология ва ихтироларни тижоратлаштиришга қаратилади. Сунъий интеллект ёрдамида соғлиқни сақлаш диагностикасига ихтисослашган компаниялар, янги дори-дармонлар ёки даволаш усуллари ишлаб чиқувчи биотехнологик фирмалар ва илғор материалларни яратувчи нанотехнологик компаниялар бунга мисол бўлади.

Олий таълим муассасаларига асосланган инновацион спин-офф корхоналар фаолияти эса тижорат маҳсулотлари ёки хизматларни яратиш учун университетларнинг интеллектуал мулки ва академик тажрибаларидан фойдаланишга асосланади. Бунга университетлардаги

муҳандислик, информатика, биология ва бошқа табиий фанлар йўналишларидаги тадқиқот натижалари бўйича ишлаб чиқилган стартапларни мисол қилиш мумкин.

Қишлоқ хўжалиги ва қазиб чиқариш саноати тармоқлари улуши юқорилигича қолаётган Ўзбекистон иқтисодиётида инновацион спин-офф корхоналар фаолиятини кенгайтириш иқтисодиётнинг юқори технологияли ва фан сиғимкорлиги юқори тармоқларини ривожлантириш асосида иқтисодиётни самарали диверсификациялаш имконини беради. Бундай диверсификация миллий иқтисодиётнинг анъанавий тармоқлардаги бозор тебранишларига нисбатан заифлигини камайтиради ва инновацион жиҳатдан барқарор ривожланишига ёрдам беради.

Ўзбекистонда ИТ-соҳасини ривожлантириш мақсадида ташкил этилган ИТ-парк инкубация, менторлик ва молиялаштириш орқали стартаплар ва спин-офф корхоналарни қўллаб-қувватлаб келмоқда. Бугунги кунда 2000 дан ортиқ корхона ИТ-парк резидентлигида махсус солиқ имиёзлари режимида фаолият юритиб, мамлакатимизда рақамли иқтисодиётнинг ривожланишига муҳим ҳисса қўшиб келишмоқда [9].

Ўзбекистонда 2022-2024 йилларда Инновацион ривожланиш агентлиги томонидан фан сиғимкорлиги юқори ва инновацион маҳсулотлар ишлаб чиқаришга ихтисослашган 34 та янги инновацион спин-офф корхоналар ташкил этиш режалаштирилган. Ушбу корхоналар учун 26,7 млрд. сўм бюджет маблағлари (10,2 млрд. сўм маблағ бугунги кунга қадар йўналтирилган) ва 41,0 млрд сўм ҳамда 1,5 млн доллар ташаббускорлар маблағлари жалб этилиши кўзда тутилган. Шу даврда олий ўқув юртларида юқори технологияли ва фан сиғимкорлиги юқори маҳсулотлар ишлаб чиқаришга ихтисослашган 40 та янги инновацион академик корхоналар ташкил этилиши белгиланган бўлиб, улар учун 1,3 млрд. сўм давлат маблағлари ва 23,6 млрд. сўм ташаббускор тадбиркорлар маблағлари жалб этилиши кўзда тутилган [10].

Инновацион ривожланиш агентлиги томонидан ташкил этилиши белгиланган инновацион спин-офф корхоналар таркиби таҳлил қилинганда, қишлоқ хўжалиги соҳасида 14та (жумладан, 8та уруғчилик, 3та интенсив ва наводор кўчатлар, 2та ташхислаш ва текшириш хизматлари, 1 сув тежаш технологиялари бўйича), тиббиёт соҳасида 4та, энергетика соҳасида 4та (жумладан, 2та қайта тикланувчи энергия борасидаги синовдан ўтказиш, лицензиялаш, баҳолаш хизматлари бўйича), қурилиш соҳасида 4та, ветеринария соҳасида 3та, божхона, саноат, туризм, таълим, фармацевтика соҳа ва тармоқларида эса 1тадан спин-офф корхоналар ташкил этилиши кўзда тутилганлиги маълум бўлди. Олий ўқув юртларида ташкил этиладиган инновацион академик корхоналар таркибида эса ишлаб чиқариш саноати тармоғига ихтисослашган корхоналар сони кўп бўлиб, улар 19тани ташкил этади. Таҳлиллар кўрсатишича уларнинг фақат биттаси юқори технологияли ва тўрттаси ўрта юқори технологияли ишлаб чиқариш саноатига ихтисослашган. Қайта ишлаш саноатининг қуйи технологияли тармоғида 8та, ўрта қуйи технологияли тармоғида 6та инновацион академик корхоналар ташкил этилиши мўлжалланган. Қишлоқ хўжалигига ихтисослашган 8та (жумладан, 2та агрокимёга ва 3та агробιοтехнологияларга ихтисослашган), қурилиш бўйича 3та, қайта тикланувчи энергетика соҳасида 2та, туризм соҳасида 2та, бундан ташқари, тиббиёт, таълим, ветеринария, илмий синаш ва текшириш, консалтинг соҳаларида юқорида қайд этилган шаклдаги инновацион корхоналар ташкил этилади.

Таркибий таҳлиллардан кўриш мумкинки, Ўзбекистонда ташкил этилаётган фан сиғимкор ва инновацион маҳсулотлар ишлаб чиқаришга ихтисослашган спин-офф корхоналар фаолияти иқтисодиётнинг юқори, ўрта-юқори технологияли ва фан сиғимкорлиги юқори тармоқларига эмас, балки ўрта-қуйи ва қуйи технологияли ишлаб чиқариш саноати тармоқларида ва қишлоқ хўжалигида юқори технологиялар асосида маҳсулотлар ишлаб чиқаришга ихтисослаштирилган. Таҳлиллар кўрсатишича инновацион спин-офф корхоналарнинг қуйи технологияли тармоқ ва соҳаларда ташкил этилиши жорий тармоқларда замонавий фан-техника ютуқлари ва инновацион ишланмаларнинг жорий қилиниши орқали меҳнат унумдорлиги, ҳосилдорлик, ишлаб чиқариш жараёнлари самарадорлиги кўрсаткичларининг ошишига, инновацион модернизациялаш асосида ишлаб

чиқариш таннархининг пасайишига ва ҳажмининг ошишига, қайта тикланувчи энергия ресурсларидан фойдаланиш кўламининг кенгайишига ижобий таъсир кўрсатиши нуктаи назаридан иқтисодиётнинг инновацион ривожланишига ўзининг муносиб ҳиссасини қўшади.

Ўзбекистонда иқтисодиётни инновацион ривожлантириш йўлига ўтказишда ишлаб чиқаришни юқори қўшилган қийматли, рақобатбардош, экспортбоп маҳсулотлар ва юқори иш ҳақили иш ўринлари яратиладиган юқори, ўрта-юқори технологияли, фан сиғимкорлиги юқори тармоқларни диверсификациялаш, модернизациялаш, ушбу тармоқларда ишлаб чиқариш самарадорлиги ва кўламини ошириш нуктаи назаридан инновацион спин-офф корхоналарни айнан ушбу тармоқларда ташкил этилишига устуворлик берилиши самаралироқ бўлади деб ҳисоблаймиз. Жумладан, Ўзбекистонда қуйидаги юқори технологияли тармоқларга ихтисослашган инновацион спин-офф корхоналар сонини кўпайтириш зарур деб ҳисоблаймиз:

- қайта тикланувчи энергетика: қуёш панеллари, шамол трубиналари ва илғор биоёқилғиларни ишлаб чиқариш, қайта тикланувчи энергияни узатиш ва сақлаш бўйича инновацион ечимларни ишлаб чиқиш;

- АКТ: сунъий интеллект, катта маълумотлар, буюмлар интернет, электрон тижорат, электрон ҳукумат, фин-тех ва дастурий таъминот маҳсулотларини ишлаб чиқиш;

- нанотехнологиялар: наноматериаллар, наносенсорлар, наноэлектроника ва нанотиббий маҳсулотларини ишлаб чиқариш;

- биотехнологиялар: илғор фармацевтика ва биофармацевтика маҳсулотлари ишлаб чиқариш, генетик муҳандислик ва био қайта ишлаш технологияларини ишлаб чиқиш;

- илғор материаллар: саноат, қурилиш ва бошқа соҳаларда қўлланиладиган илғор материаллар, юқори технологияли композит панеллар ва қопламалар ишлаб чиқариш;

- тиббий техникалари: тиббий қурилмалар, диагностика жиҳозларини ишлаб чиқариш, телемедицина технологиялари ва соғлиқни сақлаш робототехникаларини ишлаб чиқиш;

- илғор электроника ва робототехника: илғор электроника ва робототехника маҳсулотлари, уларнинг бутловчи қисмлари, сенсорлар ва яримўтказгичли технологиялар ишлаб чиқариш;

- илғор автомобилсозлик: электромобиллар ва уларнинг бутловчи қисмлари, жумладан, батареялари, автоном бошқариладиган транспорт воситалари ишлаб чиқариш.

Ўзбекистонда инновацион спин-офф корхоналар фаолиятини ривожлантиришда қуйидаги омиллар салбий таъсир кўрсатиши мумкин:

- меъёрий-ҳуқуқий базанинг мураккаб эканлиги: ушбу ҳолат спин-офф корхоналар фаолиятининг ташкил этилиши ва ривожланишига тўсқинлик қилиши мумкин бўлиб, мавжуд меъёрий-ҳуқуқий базани такомиллаштириш зарур;

- спин-офф корхоналарда молиялаштириш имкониятларининг чекланганлиги: ушбу корхоналар фаолиятини ривожлантириш борасидаги давлат ташаббуслари мавжуд бўлса-да, ушбу корхоналарнинг ривожланиши ва барқарорлигини таъминлаш учун янада кенгрок молиялаштириш механизмини жорий этиш зарур;

- юқори малакали кадрлар етишмаслиги: мамлакатмизда олий маълумотли аҳоли сони ошиб ораётган бўлса-да, юқори технологияли саноат тармоқларини ривожлантириш учун махсус кўникмага эга кадрлар етишмовчилиги сақланиб қолмоқда, ушбу муаммони мақсадли таълим ва малакавий тайёрлаш дастурлари орқали ҳал этиш зарур.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Ўзбекистон иқтисодиётини инновацион ривожланиш моделига ўтказишда инновацион спин-офф корхоналар муҳим аҳамиятга эга бўлиб, улар иқтисодиётни диверсификациялаш, илғор технологияларни ишлаб чиқиш ва амалиётга жорий қилиш, янги иш ўринларини яратиш ва инвестицияларни жалб этишда катта рол ўйнайди.

Фикримизча, Ўзбекистонда инновацион спин-офф корхоналар фаолиятини самарали ташкил этиш ва ривожлантириш учун қуйидаги чора-тадбирларни амалга ошириш мақсадга мувофиқ:

- техник ва консултацион қўллаб-қувватловчи субъектлар инфратузилмасини ривожлантириш: инновацион фаолиятни самарали қўллаб-қувватлаш субъектлари, жумладан, инновацион бизнес-инкубаторлар ва акселераторлар фаолиятини кенгайтириш спин-офф корхоналарнинг ривожланиши учун зарур бўлган ресурслар ва консултацияларни тақдим этиши мумкин;

- молиявий ресурслардан фойдаланиш имкониятларини кенгайтириш: грантлар ажратиш, инвесторларга солиқ ва кредит имтиёзларини бериш, венчур фондларини ташкил этиш инновацион спин-офф корхоналар дуч келиши мумкин бўлган молиявий қийинчиликларни камайтиради;

- таълим ва кадрлар тайёрлаш тизимини яхшилаш: таълим тизимидаги ўқув дастурларини иқтисодиётнинг юқори технологияли ва фан сиғимкорлиги юқори тармоқ ва соҳалари эҳтиёжларига мослаштириш, STEM (фан, технология, муҳандислик ва математика) таълим дастурларини ривожлантириш каби чора-тадбирлар малакали кадр етишмаслиги муаммосини ҳал этишга ёрдам беради;

- меъёрий-ҳуқуқий базани такомиллаштириш: инновацион спин-офф корхоналар фаолиятини ташкил этишни амалга оширишнинг меъёрий-ҳуқуқий тартиби ва талабларини соддалаштириш норматив тўсиқларни камайтиради ва инновацион экотизимнинг ривожланишини рағбатлантиради.

Ўзбекистонда инновацион спин-офф корхоналар фаолиятини ривожлантириш ва салоҳиятини ошириш учун ушбу чора-тадбирларни амалга ошириш орқали бу борада юзага келиши мумкин бўлган муаммоларни ҳал этиш ва тўсиқларни ҳал этиш зарур. Меъёрий-ҳуқуқий, молиявий ва таълим билан боғлиқ тўсиқларни бартараф этиш орқали инновацион спин-офф корхоналар фаолиятини ривожлантириш учун қулай муҳитни яратиш Ўзбекистонда юқори даражада диверсификациялашган инновацион иқтисодиётни шакллантириш имкониятларини оширишга хизмат қилади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Rothaermel, F. T., Agung, S. D., & Jiang, L. (2007). University entrepreneurship: A taxonomy of the literature. *Industrial and Corporate Change*, 16(4), 691-791.
2. Shane, S. (2004). *Academic Entrepreneurship: University Spinoffs and Wealth Creation*. Cheltenham: Edward Elgar.
3. Audretsch, D. B. (1995). *Innovation and Industry Evolution*. Cambridge, MA: MIT Press.
4. Feldman, M., Francis, J., & Bercovitz, J. (2005). Creating a cluster while building a firm: Entrepreneurs and the formation of industrial clusters. *Regional Studies*, 39(1), 129-141.
5. Mowery, D. C., & Sampat, B. N. (2005). Universities in National Innovation Systems. In J. Fagerberg, D. C. Mowery, & R. R. Nelson (Eds.), *The Oxford Handbook of Innovation* (pp. 209-239). Oxford: Oxford University Press.
6. Rasmussen, E., & Borch, O. J. (2010). University capabilities in facilitating entrepreneurship: A longitudinal study of spin-off ventures at mid-range universities. *Research Policy*, 39(5), 602-612.
7. Oakey, R. P. (2003). Funding innovation and growth in UK new technology-based firms: Some observations on contributions from the public and private sectors. *Venture Capital*, 5(2), 161-179.
8. Fayzullaev J.N. Opportunities for the formation of an innovative economy in Uzbekistan // *Journal of Economy and entrepreneurship*. – Moscow.: 2024. №1. – P 47-49. (08.00.00; №29).
9. IT-парк резидентлари. Электрон ресурc: <https://it-park.uz/uz/itpark/residents>.
10. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 6 июлдаги ПҚ-307-сон қарори. <https://lex.uz/docs/6102466#6105094>.

THE ROLE OF DIGITALIZATION IN REDUCING THE SHADOW ECONOMY

YASHIRIN IQTISODIYOTNI QISQARTIRISHDA RAQAMLASHTIRISHNING ROLI

РОЛЬ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА ПУТИ СОКРАЩЕНИЯ ТЕНЕВОЙ ЭКОНОМИКИ

Amanova Maftuna Davlatboy qizi

Mirzo Ulug‘bek nomidagi O‘zbekiston Milliy Universiteti,
Iqtisodiyot fakulteti, “Makroiqtisodiyot” kafedrası o‘qituvchisi.

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591778>

Abstract

This article reveals the importance of the role of digitalization in reducing the share of shadow economic activities in the national economy. In the study, the author's attention is focused on studying the impact of digital transformation on the economy as a whole and the social life of the state, and also provides calculations for a regression analysis of the interdependence of digitalization and the shadow economy. A number of advantages and disadvantages of digitalization are explored and analyzed through SWOT analysis. The main goal is to identify the significance of digitalization and its impact on the share of the shadow economy in Uzbekistan. The variables used are the number of Internet users and the share of the shadow economy, estimated by the Kagan method. The central takeaway from our review is that the positive impact of economic digitalization outweighs its risks in reducing the share of the shadow sector in the national economy.

Keywords: digitalization, digital economy, digital technologies, Uberization of the economy, digital shadow economy, shadow economy, Internet users, vector autoregression, SWOT analysis.

Ushbu maqola milliy iqtisodiyotda yashirin iqtisodiy faoliyat ulushini kamaytirishda raqamlashtirishning roli muhimligini ochib beradi. Tadqiqotda muallifning e‘tibori raqamli transformatsiyaning milliy iqtisodiyotga va davlat ijtimoiy hayotiga ta‘sirini o‘rganishga qaratilgan, shuningdek, raqamlashtirish va yashirin iqtisodiyotning o‘zaro bog‘liqligini regressiv tahlil qilish uchun hisob-kitoblarni taqdim etadi. Raqamlashtirishning bir qator afzalliklari va kamchiliklari SWOT tahlili orqali o‘rganiladi va tahlil qilinadi. Ko‘zlangan maqsad – raqamlashtirishning ahamiyati va uning O‘zbekistonda yashirin iqtisodiyot ulushiga ta‘sirini aniqlash. Foydalanilgan o‘zgaruvchilar Internetdan foydalanuvchilarning soni va Kogon usuli bo‘yicha hisoblangan yashirin iqtisodiyotning ulushidir. Fikrimizcha, iqtisodiyotni raqamlashtirishning ijobiy ta‘siri milliy iqtisodiyotda soya sektorining ulushini kamaytirishdagi xavflardan ustundir.

Kalit so‘zlar: raqamlashtirish, raqamli iqtisodiyot, raqamli texnologiyalar, Iqtisodiyotning uberizatsiyasi, raqamli yashirin iqtisodiyot, yashirin iqtisodiyot, internet foydalanuvchilari, vektor avtoregressiyasi, SWOT tahlili.

Данная статья раскрывает важность роли цифровизации на пути сокращения доли теневых экономических деятельности в национальной экономике. В исследовании внимание автора сфокусировано на изучении влияния цифровой трансформации на экономику в целом и общества в частности приводятся исчисления регрессионного анализа взаимозависимости цифровизации и теневой экономики. Анализируется ряд преимуществ и недостатков цифровизации посредством SWOT-анализа. Целью статьи является выявление значимости цифровизации и её влияния на долю теневой экономики в Узбекистане. В качестве переменных используются количество интернет-пользователей и доля теневой экономики, оцененная методом Кагана. На наш взгляд положительное влияние цифровизации экономики превалирует над его рисками на пути сокращения доли теневого сектора в национальной экономике.

Ключевые слова: цифровизация, цифровая экономика, цифровые технологии, убризация экономики, цифровая теневая экономика, теневая экономика, интернет-пользователи, векторная авторегрессия, SWOT-анализ.

INTRODUCTION

During the period of development of modern technologies and innovations, digitalization is taken for granted and necessary for economic development. The blurring boundaries of the digital and traditional worlds are being integrated into advanced technologies and systemic innovations as technological changes permeate all aspects of socio-economic activities in the national economy. React competently and at all levels: public, state and personal. The presence of technology and digitalization in general, as well as actions and machinations in the digital world and the rapid growth of their number, forms the definition of the digital shadow economy. Aspects of this phenomenon are very diverse. According to the definition of prevailing academic economists, there is one common feature of the shadow economy - it is any undocumented activity. It is this type of action that can be carried out in the vastness of the digital world without any evidence or recording in either real or virtual space.

The digital economy is fueled by a voluminous amount of information and databases, which in turn raises the question not only of accounting, recording and storing data of personal consumption or financial transactions, but also the problem of protecting them from being used for personal gain and used in the shadow digital world. This question gives rise to the study of a completely new sector of the shadow economy and creates a fourth segment of the digital economy, which would ensure the safety of digital life.

LITERATURE REVIEW

The level of development of the system of economic, social and cultural relations based on the use of digital information and communication technologies determine the scale of digitization of the country's economy [1]. According to scientific theorists, the concept of “digital economy” arose in the 90s of the twentieth century. In 1995, the ideology of the digital economy was best outlined by N. Negroponte [2] in his work entitled “The Transition from the Movement of Atoms to the Movement of Bits.” The first decade of the twentieth century (since 1994) was aimed at the development of electronic commerce and services. Afterwards, the digital economy grew to another level of development: the service became more complex, disparate technologies began to be united. Today, the digital economy covers all spheres of life: healthcare, education, online banking, taxation and trade. Higher levels of development require breakthrough technologies in the IT field and more digital capabilities.

For the first time in 1994, the term “digital economy” was used by the author of the book “Electronic Digital Society” D. Tapscott [3]. List of scientists called D. Tapscott “one of the world's leading cyber gurus” [4]. A number of scientists note that there is no single term yet, and in addition to “digital economy”, in particular, the following are used: “electronic economy”, “new technological order of the world”, “API economy”, “application economy”, “creative economy” and etc [5]. In Europe, the term “digital economy” is often used, however, American companies represented by Deloitte, IBM and a number of others are inclined to use a more technological name – “API economy”.

Gartner [6] has defined a new business model that embraces “everyone, everywhere, always” using information technology and the Internet on a global level, providing effective services, which are the main criteria for the digitalization of the business environment [7]. The integration of the Internet and innovative digital technologies of each individual of the economic system, including firms and states, is an integral stage of the digitalization of the economy. [8] The fundamental and diversified transformation of the economy is due not only to information and communication technologies (ICT), but also to the investment potential of the state and business experts in the field of innovation in all sectors. Accordingly, as R. Atkinson noted, if you take a narrow and one-sided

approach to the digitalization process, then you can only achieve the development of only one industry in the national economy. [9]

World Bank experts argue that “the digital economy is a new paradigm for accelerated economic development”, which is based on real-time data exchange. [10]. In addition, a number of experts argue that the most striking example of a successful digital transformation can be the formation of the “Uberization of the economy,” where successful innovations are not technological, but in the field of business models, where there is a large-scale, systemic and deeply thought-out level of transformation of the economy and society. [11]

The experience of foreign countries in the field of digitalization of the economy deserves special attention. When assessing the level of development of the digital economy, ratings based on the level of digitalization of the economies of countries are important. Over the past years, China has been systematically moving toward the top spot in the digital environment. China overtook the United States and took a leadership position back in 2016. Since then, China has not only not slowed down its growth rate, but has also increased its activity aimed at universal digitalization. The country confidently holds first place in the number of patents actually received. For example, the US IT infrastructure is based mainly on investments from private enterprises and entrepreneurs, and government participation is modest. At the early stages of enterprises, the state helps their technological development. The government's main assistance is to help companies adapt through tax breaks, as companies can write off costs for servers, hardware, etc. One of the projects developed with government grants is Google. Although most of the money comes from private venture capital funds, the government directly assists in investment, where as they improve and develop, the market independently comes up with business models.

SWOT analysis

In revealing the advantages and disadvantages of digitalization on the path to the legalization of the shadow economy, taking into account the basic economic contradiction of interests of state institutions and private and family enterprises by providing them with freedom to operate on the Internet, we used the SWOT analysis method, which presents the following conclusions:

Strengths:

1. Increasing transparency. Digitalization allows for better tracking and recording of financial transactions, making it more difficult for businesses and individuals to engage in shadow economic activities without detection.

2. Simplification of access and analysis of data. Digital tools enable the collection and analysis of vast amounts of data that can be used to identify patterns and anomalies indicative of underground economy activity.

3. Increasing the efficiency of government bodies. Automation and digital processes simplify administrative tasks and reduce compliance burdens, making it easier for businesses to operate in the formal economy.

4. Elimination of the human factor. Digital platforms provide access to information and resources that can educate businesses and individuals about the benefits of participating in the formal economy, potentially encouraging compliance.

Weaknesses:

1. Digital gap. Not everyone has equal access to digital technologies, which can exacerbate existing inequalities and hinder efforts to reduce the shadow economy in regions with limited internet connectivity or technology infrastructure.

2. Cybersecurity risks. Digital systems are vulnerable to cyber attacks and data breaches that can compromise sensitive financial information and undermine trust in digital platforms used for economic transactions.

3. Cost. Implementing digital solutions can require significant upfront investments in technology infrastructure, software and training, which can be prohibitively expensive for small businesses or cash-based economies.

Opportunities:

1. Innovation. The continued development of digital technologies such as blockchain and artificial intelligence opens up new opportunities for developing more secure and efficient systems for tracking financial transactions and combating the shadow economy.

2. Cooperation. Public-private partnerships and international collaboration can facilitate the sharing of best practices and resources to leverage digitalization to reduce the shadow economy globally.

3. Education and awareness. Digital platforms can be used to disseminate information and cultivate generations with a high level of social conscience and intolerance towards TE, raising awareness of the negative consequences of participation in the underground economy, as well as the benefits of formalization.

4. Regulatory approval. Governments can use digitalization to streamline regulatory processes and reduce bureaucratic barriers to formal economic participation, making it more attractive for businesses and individuals to comply with tax and labor laws.

Threats:

1. Adaptation of the shadow economy. As digital technologies evolve, the strategies and tactics used by shadow economy actors to circumvent detection and enforcement efforts may evolve, creating a continuing challenge for regulators and law enforcement.

2. Privacy issues. Large-scale collection and analysis of digital data raises concerns about privacy rights and potential abuses of surveillance powers by governments and corporations, which could undermine public confidence in digitalization initiatives aimed at reducing the shadow economy.

3. Over-regulation: Over-regulation and oversight in the name of combating the shadow economy can stifle innovation, limit economic freedom, and disproportionately burden legitimate businesses and individuals without effectively addressing the root causes of informal economic activity.

Digitalization level of Uzbekistan

According to a study by the non-governmental human rights organization Freedom House, Uzbekistan took 57th place in the Internet freedom ranking, where researchers analyzed the situation in 65 countries. The report is based on data received from June 1, 2019 to May 31, 2020. [12] This rating was compiled based on three priority factors: obstacles to Internet access, content restrictions and violation of user rights. The lower the score in the ranking, the stricter the Internet regulation in the country is considered. Data published by Infocom.uz, where at the beginning of 2018 the total number of Internet users in our country was 20 million and increased over the year by 5.3 million users (an increase of 36%). At the same time, the total speed of Uzbekistan's access to international networks was 104.1 Gbit/s, and the growth of this indicator over the year was more than 58%. [13]

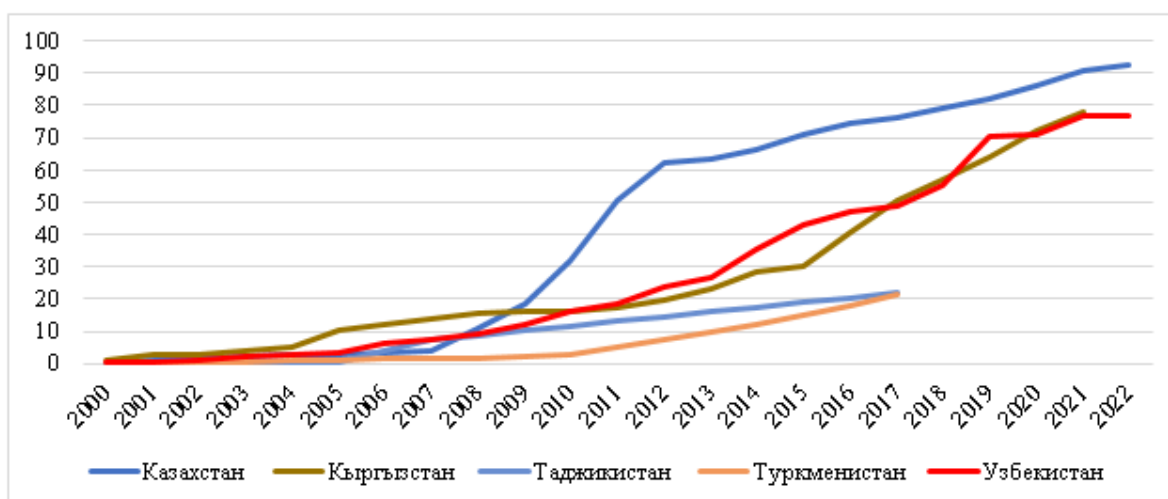


Figure 2. Number of Internet users in Central Asian countries. (in percentages) [14]

The Ministry of Information and Communications has published data on the total length of fiber-optic communication lines in Uzbekistan, which at the beginning of 2018 is 22.35 thousand kilometers. Of these, more than 2 thousand kilometers were built in 2017 alone. According to the data from government information services, it is worth noting that an improvement in the quality of the Internet and an increase in the number of users has been observed over the past 3-4 years, but this does not indicate the deterritorialization and prevalence of Internet users, since the indicators are aggregated.

In the global ranking of Cable.co.uk, according to data by the beginning of 2023 on the cost of broadband Internet access, Uzbekistan’s position is among the cheapest in the region of 0.23-30 US dollars per month and has risen to 131st place (24 lines to the top) Worldwide broadband speed league 2023. Among the countries of Central Asia, Uzbekistan ranks second after Kazakhstan in terms of the number of Internet users (with a difference of 25%). (Fig. 2.) In addition, let us pay attention to the position of Uzbekistan in international digital and ICT ratings. The picture of Uzbekistan in this regard is such that digitalization indicators are reflected in the following key international digital and ICT ratings in the period 2016-2023. According to the E-Government Index in 2022, Uzbekistan’s position has improved significantly and took 69th place. Growth is also observed in the Global Innovation Index ranking by 4 positions among the same 193 countries.

The study examines the variables “number of internet users” named “intuse” that indicated as a proxy for the digitalization and takes part from regression analysis as an independent variable. Dependent variable is the share of shadow economy (“shek”) from the official economics measured in GDP. Estimations are made from the Statistics Agency under the President of the Republic of Uzbekistan dataset that includes time period from 2005 to 2022 with the implementation of Vector Error Correction (VEC) model as we have stochastic time series data and examining the long-term relationship of two variables.

ESTIMATION RESULTS

In this study, the results of VEC regression model revealed that a 1% change in second-order Internet use is associated with a second-order change in the shadow economy of -8.99885%. In the regression, the second category of indicators was used since when testing this with the Dickey-Fuler test, it was revealed that the date is not stationary (Table 1.).

	(1)
Variables	D2.shek
D2.intuse	-8.999***
	(2.252)
Const	2.112
	(4.432)
Observations	17
R-squared	0.516

Table 1. Regression analysis of the influence of the number of Internet users (intuse) on the share of the shadow economy, calculated using the Kagan method (shek). [15]

Standard errors in parentheses, *** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1

The results of the calculation using the VEC method showed that the relationship between the two indicators has a long-term effect, which suggests that an increase in the number of Internet users does not immediately affect the decrease in the share of the shadow sector.

CONCLUSION

In conclusion, to one degree or another, it can be argued that the digitalization of the economy and the automation of other processes in economic sectors can provide serious resistance to the growth of the shadow economy. In order to legalize the shadow economy, it is necessary to empirically study the shadow economy and trends in the development of digitalization. The above-mentioned and used dependent variable is estimated by method for determining the share of the shadow economy involve calculations based on the cash supply of money, since it is the digitalization of the economy that will serve to transfer transactions in many areas of activity into electronic ones. For example, in Uzbekistan, the first steps have already been taken towards the digitalization of a certain money supply since the spring of 2020; pensions and salaries of employees of budgetary organizations have been transferred to a non-cash form of payment.

List of used literature:

1. Уринцов А. И. Некоторые вопросы формирования условий развития современной цифровой экономики / А. И. Уринцов, О. В. Староверова, Д. В. Галахов // Образование. Наука. Научные кадры. – 2017. – № 2. – С. 108-111. – EDN YLJRRB.
2. Negroponte N. Being Digital. New York: Alfred A. Knopf 1995 Available at: <http://web.media.mit.edu/nicholas/Wired/WIRED3-02.html>
3. Тапскотт Д. Электронно-цифровое общество. К.: «INT-press»; М.: «Релф-бук», 1999. — 432 с.
4. Ershova T.V., Yuri E. Hohlov and Sergei B. Shaposhnik, "Methodology for Digital Economy Development Assessment as a Tool for Managing the Digital Transformation Processes", in Management of large-scale system development: Proceedings of the 2018 Eleventh International Conference, MLSD 2018, Moscow, Russia, October 1-3, 2018. Electronic ISBN: 978-1-5386-4924-4; Print on Demand (PoD) ISBN: 978-1-5386-4925-1. DOI: 10.1109/MLSD.2018.8551846. IEEE, 2018. 1-3 p.
5. Калюжный Е. Развитие цифровой экономики в России / Е. Калюжный, Т. А. Кулакова, В. Н. Михайлов // Компьютерные технологии в моделировании, управлении и экономике: Сборник материалов IX-й международной научно-практической конференции, Орел, 09 марта 2017 года / Под общей редакцией А.В. Полянина. – Орел: Среднерусский институт управления - филиал РАНХиГС, 2017. – С. 215-217. – EDN ZRVCUJ.
6. <http://www.tadviser.ru/index.php/>
7. Добридюк С. Финтех и "диджитализация" банковской сферы. ГК «Диасофт». 2016. Доступно по: <https://www.slideshare.net/tribotinka/ss-63384661>
8. Izaret J., Sinha A. Game Changer: How Strategic Pricing Shapes Businesses, Markets, and Society. 2023. 1st ed. P.432
9. Кто и как управляет развитием цифровой экономики. Tadviser 2020. Доступно по: <https://www.tadviser.ru/a/381753>
10. Уринцов А. И. Некоторые вопросы формирования условий развития современной цифровой экономики / А. И. Уринцов, О. В. Староверова, Д. В. Галахов // Образование. Наука. Научные кадры. – 2017. – № 2. – С. 108-111. – EDN YLJRRB.
11. Maguer R. The 2021/2022 INSEAD Annual Report. 2022. Available at: <https://annual-report.insead.edu/homepage>
12. Overview Uzbekistan. Key Developments, June 1, 2018-May 31, 2019. Freedom House. 2020. Available at: <https://freedomhouse.org/country/uzbekistan/freedom-net/2019>
13. Infocom.uz 2020. Динамика пропускной способности международной сети передачи данных (гбит/сек) в Узбекистане.
14. Всемирный банк. Оценка объема теневой экономики Узбекистана, Региональная перспектива. 2020г

FROM POLICIES TO PROSPERITY: ANALYZING CHINA'S FDI SUCCESS STORY

**SIYOSATDAN FAROVONLIKKA: XITOIDAGI TTXI MUVAFFAQIYATI TARIXINING
TAHLILI**

ОТ ПОЛИТИКИ К ПРОЦВЕТАНИЮ: АНАЛИЗ ИСТОРИИ УСПЕХА ПИИ В КИТАЕ

Raxmanov Bekzod Ibragimovich

National University of Uzbekistan named after
Mirzo Ulugbek, teacher

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592102>

Abstract

This article provides an in-depth analysis of the experience for attracting Foreign Direct Investment (FDI) in China, with a particular emphasis on the policy measures and economic reforms that have positioned the People's Republic of China as one of the largest recipients of FDI globally. The study delves into the establishment and impact of Special Economic Zones (SEZs), which have been crucial in attracting foreign capital through various incentives, including tax holidays, improved infrastructure, and favorable regulatory conditions. Furthermore, the research examines the broad range of regulatory reforms implemented to create a more conducive environment for foreign investors.

In addition to these foundational elements, the paper also traces the significant impacts of major global events on FDI inflows into China. The article also studies the ongoing trade war between China and the United States, analyzing how these geopolitical tensions have influenced investor confidence and FDI patterns.

By providing a comprehensive overview of these factors, this research offers valuable insights into the strategic policies and economic reforms that have underpinned China's success in attracting FDI. The findings from this study are particularly relevant for other emerging economies looking to enhance their attractiveness to foreign investors.

Key words: Foreign direct investment, special economic zones, economic reforms, global financial crisis, COVID-19 pandemic, trade war, economic growth.

Ushbu maqolada Xitoydagi to'g'ridan-to'g'ri xorijiy investitsiyalar (TTXI) jalb etish amaliyoti chuqur tahlil qilinadi va Xitoyni dunyodagi eng yirik TTXI qabul qiluvchilardan biriga aylantirgan strategik siyosatlar va iqtisodiy islohotlarga alohida e'tibor qaratiladi. Tadqiqotda erkin iqtisodiy hududlarning (SEZ) yaratilishi va ularning xorijiy kapitalni jalb qilishdagi ta'siri batafsil ko'rib chiqiladi, jumladan, soliq ta'tillari, yaxshilangan infratuzilma va qulay tartibga solish sharoitlari kabi turli rag'batlantirish choralari.

Ilmiy, maqolada xorijiy investorlarga qulayroq muhit yaratish uchun keng ko'lamli tartibga ega islohotlari o'rganiladi. Tadqiqotda shuningdek, yirik global voqealarning Xitoyga TTXI oqimlariga ta'siri baholanadi. Maqolada shuningdek, Xitoy va Qo'shma Shtatlar o'rtasidagi davom etayotgan savdo urushi tahlil etiladi, bu geosiyosiy tangliklar investorlarning ishonchi va TTXI hajmiga qanday ta'sir ko'rsatganligi tahlil qilinadi.

Ushbu omillarni har tomonlama o'rganish orqali tadqiqot Xitoyning TTXI ni jalb qilishdagi muvaffaqiyatining asosi bo'lgan strategik dasturni va iqtisodiy islohotlar bo'yicha qimmatli xulosalar beradi. Ushbu tadqiqot natijalari xorijiy investorlar uchun o'z jozibadorligini oshirishga intilayotgan boshqa rivojlanayotgan iqtisodiyotlar uchun juda muhimdir.

Kalit so'zlar: To'g'ridan-to'g'ri xorijiy investitsiyalar, erkin iqtisodiy hududlar, iqtisodiy islohotlar, global moliyaviy inqiroz, COVID-19 pandemiyasi, savdo urushi, iqtisodiy o'sish.

В данной статье представлен углубленный анализ практики привлечения прямых иностранных инвестиций (ПИИ) в Китае, с особым акцентом на стратегическую политику и экономические реформы, которые способствовали превращению Китая в одного из крупнейших получателей ПИИ в мире. Исследование детально рассматривает создание и влияние специальных экономических зон (СЭЗ), которые сыграли ключевую роль в привлечении иностранного капитала благодаря различным стимулам, включая налоговые льготы, улучшенную инфраструктуру и благоприятные регуляторные условия.

В научной статье исследуются широкие регуляторные реформы, направленные на создание более благоприятной среды для иностранных инвесторов. В исследовании также оценивается влияние значительных глобальных событий на приток ПИИ в Китай. В статье изучается продолжающаяся торговая война между Китаем и Соединенными Штатами, анализируя, как эти геополитические напряженности повлияли на уверенность инвесторов и модели ПИИ.

Предоставляя всесторонний обзор этих факторов, данное исследование предлагает ценные выводы о стратегической программе и экономических реформах, которые лежат в основе успеха Китая в привлечении ПИИ. Выводы исследования особо ценны для развивающихся экономик, стремящихся повысить свою привлекательность для иностранных инвесторов.

Ключевые слова: Прямые иностранные инвестиции, специальные экономические зоны, экономические реформы, глобальный финансовый кризис, пандемия COVID-19, торговая война, экономический рост.

INTRODUCTION

China's rapid economic ascent is closely linked to its success in attracting foreign direct investment (FDI). Since the market-oriented reforms in 1978 under Deng Xiaoping, China has implemented policies to create a conducive environment for foreign investors. The transformation from a centrally planned economy to a more market-oriented one was pivotal in this process. One of the most significant steps was the establishment of Special Economic Zones (SEZs) in the early 1980s. These zones, which included notable examples like Shenzhen, Zhuhai, Shantou, and Xiamen, offered a range of incentives such as tax holidays, improved infrastructure, and favorable regulatory conditions, making them highly attractive to foreign businesses [4], [8]. The success of these SEZs not only spurred economic growth but also served as models for subsequent economic reforms across the country.

Over the decades, China has continually evolved its FDI policies to keep pace with global economic trends and domestic development needs. These policies have ranged from offering fiscal incentives and infrastructure support to creating a stable and predictable business environment through regulatory reforms. The government's proactive approach to attracting FDI has been complemented by its broader economic strategy, which includes significant investments in infrastructure, education, and technology. This comprehensive approach has enabled China to attract a diverse range of foreign investors across various sectors, contributing significantly to its economic growth and development.

The global financial crisis of 2008 marked a critical juncture for FDI worldwide, and China was no exception. The crisis led to a significant downturn in global economic activity, and China's FDI inflows decreased by 24% during this period [3]. However, the Chinese government responded swiftly with a series of effective recovery measures, including a massive stimulus package focused on infrastructure development and domestic consumption. These measures not only helped to stabilize the economy but also restored investor confidence, leading to a quick rebound in FDI inflows [1]. The ability to recover rapidly from such a severe economic shock underscored the resilience of China's economic policies and its appeal as an investment destination.

The COVID-19 pandemic posed another substantial challenge to global FDI trends. In the initial stages of the pandemic, China's FDI inflows experienced setbacks as global economic activities came to a halt. However, China's effective management of the pandemic, coupled with its

robust economic stability efforts, led to a remarkable recovery. In 2020, despite the global economic downturn, China saw a 35.2% increase in FDI inflows, amounting to over \$253.1 billion [1]. This increase can be attributed to China's swift implementation of measures to support businesses, maintain economic stability, and continue attracting foreign investment.

This article explores the strategic policies and economic reforms that have made China a top destination for FDI. By analyzing the historical context, key policy measures, and the impact of global events, this study aims to provide valuable insights for other emerging economies seeking to attract foreign investment. The success of China's FDI strategy offers lessons on the importance of creating a favorable investment environment, the role of government in stabilizing the economy during crises, and the need for continuous adaptation to changing global economic conditions. Through a comprehensive examination of China's approach to FDI, this article highlights the critical factors that contribute to a country's ability to attract and sustain foreign investment, ultimately driving economic growth and development.

LITERATURE REVIEW

The literature on foreign direct investment (FDI) in China highlights several key factors and policies that have contributed to the country's success in attracting foreign capital. This review synthesizes findings from various studies to provide a comprehensive understanding of the determinants and impacts of FDI in China.

The introduction of economic reforms and the establishment of Special Economic Zones (SEZs) in the early 1980s were pivotal in attracting FDI to China. Zhang (2011) describes these reforms as a shift from a centrally planned economy to a more market-oriented one, which included opening up to foreign investors. SEZs, such as those in Shenzhen, Zhuhai, Shantou, and Xiamen, offered tax incentives, improved infrastructure, and favorable regulatory conditions, creating an attractive environment for foreign businesses [8].

Trade relations, particularly with the United States, have also influenced FDI patterns. The trade war between China and the United States, which escalated during the presidency of Donald Trump, introduced uncertainties that affected investor confidence [9]. However, despite these challenges, China's economic growth has continued to attract significant FDI. Li and Liu (2005) found that FDI has an increasingly endogenous relationship with economic growth, indicating that as China's economy grows, it becomes even more attractive to foreign investors.

CHINA'S PRACTICE IN ATTRACTING FDI

To understand the dynamics of China's FDI net inflows, it is essential to consider the historical context of China's economic development. China's journey towards becoming a global economic powerhouse began in earnest in 1978, with the implementation of economic reforms and the opening up of the economy under the leadership of Deng Xiaoping. These reforms marked the beginning of a significant transformation in China's economic landscape.

Historical Context and Initial Reforms. The late 1970s and early 1980s were a turning point for China as the country transitioned from a centrally planned economy to a more market-oriented one. Deng Xiaoping's leadership was pivotal in this transformation. One of the first steps taken was the establishment of Special Economic Zones (SEZs), designed to attract foreign investment and technology. These zones, starting with Shenzhen, Zhuhai, Shantou, and Xiamen, played a crucial role in creating an attractive environment for foreign investors by offering tax incentives, improved infrastructure, and favorable regulatory conditions [8].

Role of Special Economic Zones (SEZs). SEZs were instrumental in China's FDI strategy. These zones were characterized by their liberal economic policies, which included reduced tariffs, tax holidays, and simplified administrative procedures. SEZs acted as testing grounds for economic reforms and innovations, setting precedents for broader national policies. For instance, the success of Shenzhen SEZ led to the establishment of more zones and eventually influenced the creation of similar zones nationwide. The benefits extended beyond mere financial incentives; SEZs provided a

controlled environment where new business practices and technologies could be implemented and perfected before being rolled out across the country.

Key Policies and Incentives. China implemented a variety of policies to enhance its attractiveness to foreign investors. These included the reduction of bureaucratic red tape, the improvement of infrastructure, and the provision of financial incentives. The Chinese government also encouraged joint ventures between foreign companies and domestic firms, facilitating technology transfer and skill development. Furthermore, reforms in intellectual property rights protection and the legal framework for foreign investment provided additional security and predictability for investors.

Sector-Specific Strategies. China's sector-specific strategies also played a vital role in attracting FDI. The government identified key sectors such as manufacturing, technology, and finance where foreign investment was encouraged. Special policies were designed to facilitate investment in these sectors, including relaxed regulations and enhanced support for foreign enterprises. For example, the technology sector benefited from policies promoting research and development (R&D), collaboration between domestic and foreign firms, and the establishment of technology parks.

Impact of Global Events. During the global financial crisis of 2008 and 2009, China's economy was significantly affected due to its integration into the global economy. In 2009, China's net inflows of Foreign Direct Investment (FDI) decreased by 24% compared to the previous year, reflecting the broader economic downturn [3]. However, China's rapid recovery and stimulus measures facilitated continued investment, leading to a notable rebound [1].

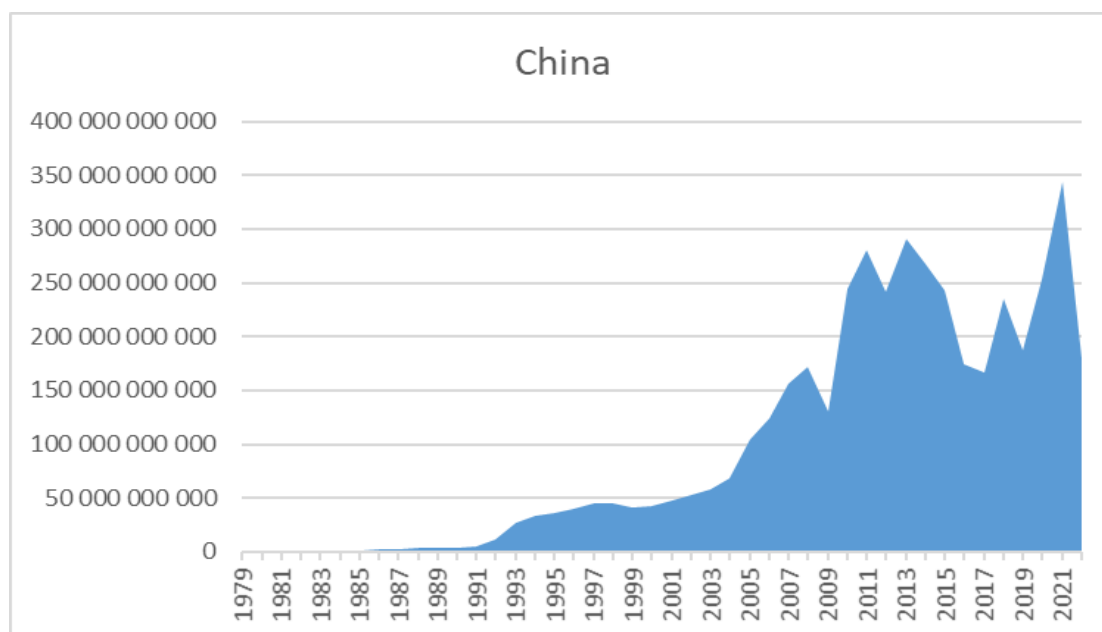


Figure 1. FDI net inflows in China[11]

The COVID-19 pandemic in 2020 posed another significant challenge. Despite initial setbacks, China's relatively quick recovery and efforts to stabilize the economy helped sustain FDI inflows. According to the World Bank's dataset, FDI net inflows in China increased by 35.2% in 2020 compared to 2019, reaching an estimated value of over \$253.1 billion [1]. This resilience can be attributed to China's effective management of the pandemic, strong domestic market, and continued policy support for foreign businesses.

Comparative Analysis. Comparing China with other emerging economies, such as India and Vietnam, highlights the uniqueness of China's FDI strategy. While India has also implemented SEZs and economic reforms, the scale and execution differ significantly. Vietnam, another emerging economy, has focused on becoming a manufacturing hub but has not matched China's

comprehensive policy framework and infrastructure development. China's ability to combine large-scale economic reforms with targeted policies for FDI attraction sets it apart from other countries.

Challenges and Criticisms. Despite the success, China's FDI policies have faced challenges and criticisms. Issues such as intellectual property theft, regulatory unpredictability, and geopolitical tensions have raised concerns among foreign investors. Additionally, the heavy state involvement in the economy and the dominance of state-owned enterprises (SOEs) have sometimes been seen as barriers to a fully open market environment. Addressing these concerns is crucial for China to maintain its attractiveness as an FDI destination.

Recent Developments and Future Outlook. In recent years, China has continued to innovate in its approach to attracting FDI. The Belt and Road Initiative (BRI) is one such example, aiming to enhance global trade links and investment opportunities. Furthermore, China has been actively participating in global trade agreements, such as the Regional Comprehensive Economic Partnership (RCEP), to strengthen its economic ties and create a more favorable environment for foreign investors.

Despite these efforts, challenges remain. The trade tensions between China and the United States, which began under the presidency of Donald Trump, introduced uncertainties that affected investor confidence [9]. Nevertheless, China has maintained a proactive stance, implementing measures to stabilize the economy and reassure investors.

CONCLUSION

Analyzing the net inflows of FDI, we observe that China's FDI has generally been positive, with notable increases over the years. The peak value was recorded in 2021, even following the COVID-19 pandemic. However, investor confidence waned in 2022, leading to a decline in FDI inflows [9]. To better understand the role of FDI in China's economic growth, it is useful to compare FDI inflows with GDP growth. By plotting these indicators together, we can observe how changes in FDI correlate with economic performance over time [2]. The data suggest that FDI has played a crucial role in China's economic development, contributing to its transformation into a global economic leader.

China's Special Economic Zones (SEZs) have been pivotal in the country's economic strategy, promoting liberalization, industrialization, and global integration [8]. SEZs like Shenzhen and Xiamen exemplify how targeted policies can attract foreign direct investment (FDI) and spur economic growth through tax incentives, improved infrastructure, and favorable regulations [4].

The analysis of China's FDI inflows over the past few decades reveals significant trends. The establishment of SEZs catalyzed China's transformation into a global manufacturing hub. Despite challenges from the 2008 financial crisis and the 2020 COVID-19 pandemic, China's effective policy measures ensured a quick recovery and sustained FDI growth [3], [1].

Strategic government interventions, such as stimulus measures and trade policies, mitigated the adverse effects of global economic events and fostered recovery [9]. The trade tensions between China and the United States posed new challenges, yet China maintained investor confidence through proactive economic stabilization [1].

List of used literature:

1. World Development Indicators, The World Bank. <https://doi.org/10.57966/6rwy-0b07>
2. China's National Bureau of Statistics. (2021). Statistical Yearbook. <http://www.stats.gov.cn/english/Statisticaldata/AnnualData/>
3. International Monetary Fund. (2020). IMF Annual Report. Retrieved from <https://www.imf.org/external/pubs/ft/ar/2020/eng/downloads/imf-annual-report-2020.pdf>
4. Zhang, W. (2011). The China Miracle: Development Strategy and Economic Reform. Shanghai University Press. <https://www.wider.unu.edu/sites/default/files/Publications/Working-paper/PDF/wp2018-92.pdf>

5. Ho, Owen Chih-Hung (2007). Foreign Direct Investment in China: Determinants, Effects and Efficiency. The University of Western Australia. https://api.research-repository.uwa.edu.au/ws/portalfiles/portal/3234959/Ho_Owen_Chih-Hung_2007.pdf
6. Dang, Xiaobao. (2010). Foreign direct investment in China. Transnational Corporations Review. 2. 10.1080/19186444.2010.11658253. https://www.researchgate.net/publication/29868392_Foreign_direct_investment_in_China
7. Li, X., & Liu, X. (2005). Foreign direct investment and economic growth: An increasingly endogenous relationship. World Development, 33(3), 393-407. <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0305750X04002013>
8. Wang, J. (2013). Economic Impact of Special Economic Zones in China. Journal of International Economics, 89(2), 247-261. <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0304387812000934>
9. UNCTAD. (2021). World Investment Report. Retrieved from <https://unctad.org/webflyer/world-investment-report-2021>
10. Yao, S. (2006). On economic growth, FDI and exports in China. Applied Economics, 38(3), 339–351. <https://doi.org/10.1080/00036840500368730>
11. It was developed by author according to the World Bank dataset.

УДК:330.3

**ЎЗБЕКИСТОНДА МАКРОИҚТИСОДИЙ ВА МАКРОМОЛИЯВИЙ ИНДИКАТОРЛАР
БОЎЛИҒЛИГИ МАСАЛАЛАРИ:
ЯЛПИ ИЧКИ МАҲСУЛОТ ВА ДАВЛАТ БЮДЖЕТИ**

**ВОПРОСЫ ВЗАИМОСВЯЗИ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ И МАКРОФИНАНСОВЫХ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ В УЗБЕКИСТАНЕ: ВАЛОВОГО ВНУТРЕННЕГО ПРОДУКТА И
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТА**

**ISSUES OF THE RELATIONSHIP BETWEEN MACROECONOMIC AND MACRO-
FINANCIAL INDICATORS IN UZBEKISTAN: GROSS DOMESTIC PRODUCT AND
STATE BUDGET**

Акмал Балтаевич Аллакулиев
Тошкент Кимё Халқаро Университети
Магистратура бўлими бошлиғи, PhD., доцент
DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591708>

Аннотация

Мазкур мақолада қисқа ва узок муддатли давр учун мамлакат ЯИМнинг давлат бюджети билан ўзаро алоқалари, макрофискал механизмнинг мамлакат иқтисодий ўсишига таъсири Ўзбекистон мисолида кўриб чиқилган. Тадқиқотнинг мақсади – қисқа ва узок муддатли давр учун давлат бюджети харажатлари ва иқтисодий ўсиш ўртасидаги динамик бўғликларни аниқлаш, турли макроиқтисодий шоклар ва тебранишлар вақтида ЯИМ ва давлат бюджетини мувозанатга яқинлашиш ёки қайтиш тезлиги турли эконометрик моделлар ёрдамида таҳлил этилган.

Калит сўзлар: макроиқтисодий ва макромолиявий механизм, иқтисодий ўсиш, ялпи ички маҳсулот, давлат бюджети харажатлари, мувозанатга яқинлашиш ёки қайтиш тезлиги, давлат бюджети харажатларининг ЯИМга нисбатан мултипликатор, ўрта муддатли бюджетлаштириш.

В статье рассматривается взаимодействие ВВП страны с государственным бюджетом в краткосрочной и долгосрочной перспективе, влияние экономического роста на примере

Узбекистана. Цель исследования - выявить динамические корреляции между расходами государственного бюджета страны и экономическим ростом макрофискального механизма в краткосрочной и долгосрочной перспективе, а также проанализировать сближение или норму доходности ВВП и государственного бюджета к равновесию во время различных макроэкономических потрясений. и колебание.

Ключевые слова: макроэкономический и макроэкономический механизм, экономический рост, валовой внутренний продукт, расходы государственного бюджета, приближение или равновесная норма доходности, мультипликатор расходов государственного бюджета к ВВП, среднесрочное бюджетирование.

The article examines the interaction of the country's GDP with the state budget in the short and long term, the impact of the economic growth on the example of Uzbekistan. The aim of the study is to identify dynamic correlations between the country's state budget expenditures and the economic growth of the macro-fiscal mechanism in the short and long term, as well as to analyze the approximation or rate of return of GDP and the state budget to equilibrium during various macroeconomic shocks. and hesitation.

Keywords: macroeconomic and macroeconomic mechanism, economic growth, gross domestic product, state budget expenditures, approach or equilibrium rate of return, multiplier of state budget expenditures to GDP, medium-term budgeting.

КИРИШ

Маълумки, макроиктисодий нуктаи назардан давлатнинг фискал сиёсати жамиятда ялпи талаб ва таклифнинг бир маромда кечиши ҳамда уларни бошқариш имконларини шакллантириш билан боғлиқ воситалардан бири ҳисобланади. Мамлакатнинг ижтимоий-иктисодий ривожланишини таъминловчи ва жамиятда давлатнинг ролини белгиловчи иктисодий воситаларини бири ҳам айнан давлат бюджети ва унинг харажатлари ҳисобланади. Узоқ давр давомида олиб борилган иктисодий эмпирик тадқиқотлар шуни кўрсатмоқдаки, бир вақтнинг ўзида давлат бюджетининг макроиктисодий ўсишга таъсири ҳамда макроиктисодий ўсишнинг давлат бюджетига таъсири борасидаги бир қатор мушоҳадали ва баҳсли вазиятларни юзага келтирмоқда.

Бугунги кунда мамлакатимизда бозор ислохотлари босқичма-босқич амалга оширилишида пухта ўйланган макроиктисодий барқарорликни таъминловчи механизмни яратиш, иктисодий ўсиш суръатини сифат жиҳатдан баҳолаш тизимини йўлга қўйиш, барча макроиктисодий кўрсаткичларнинг ижобий бўлишига эришиш лозим. Айниқса, бу борада давлатнинг фискал механизмни сифат жиҳатидан янги босқичга олиб чиқилса, мақсадга мувофиқ бўлади. Бу борада, Ўзбекистон Республикаси Президенти “...Биз мамлакатимиз бюджет тизимини қайта кўриб чиқишимиз, бюджет даромадлари ва харажатлари ҳалқимиз учун очиқ ва ошкора бўлишини таъминлашимиз зарур...”[1] деб, алоҳида қайд этиб ўтганлар. Бизнингча, мазкур вазифа давлатнинг иктисодий ривожланишида муҳим омил бўлиб хизмат қилади. Шунингдек, “...макроиктисодий мутаносибликни сақлаш, қабул қилинган ўрта муддатли дастурлар асосида таркибий ва институционал ўзгаришларни чуқурлаштириш ҳисобига ялпи ички маҳсулотнинг барқарор юқори ўсиш суръатларини таъминлаш...”[2] каби вазифалар ҳам келгуси давр учун ўз аҳамиятни сақлаб қолади.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Давлат бюджетининг мамлакат иктисодий ўсишига таъсири борасидаги бир қатор концептуал муаммолар ва давлат бюджети маблағларини тақсимлаш жиҳатлари бир қатор иктисодчи-олимлар томонидан ўрганилган. Хусусан, В.О.Кей “Бюджет назариясининг номукамаллиги”[3] номли илмий мақоласида “Х доллар микдорида маблағни Б нинг фаолиятига зиён етиши эвазига А нинг фаолиятига сарфлашга қарор қилиш учун нима асос бўлиши лозим?” деган оддий савол, аслида маълум вақт ўтиши билан “классик” масалага айланди ҳамда бюджет маблағларини самарали тақсимлаш билан боғлиқ муҳим муаммо

сезидарли даражада асосланган эди. Шунингдек, П.Самуэльсоннинг “Давлат харажатларининг соф назарияси”[4] илмий рисолаида давлат харажатларининг энг мақбул даражасини асослаб берган ҳамда бунга эришиш имконияти таҳлил қилинган. Шунинг учун, мазкур илмий рисола давлат молияси соҳасидаги энг яхши назарий тадқиқотлардан бири сифатида эътироф этиб келинмоқда. Машхур иқтисодчи олимлар Р. Масгрейвнинг “Давлат молияси: назария ва амалиётда”[5] ва Х. Росеннинг “Давлат молияси”[6] номли илмий асарларида давлат бюджети маблағларини тақсимлаш борасида “Парето оптимуми”ни инобатга олган ҳолда объектив ечимларни излашга алоҳида аҳамият берилган. Улар иқтисодий фаровонликнинг биринчи ва иккинчи фундаментал назарияси доирасида “Парето оптимуми” бўйича самарадорлик нукталарини таҳлил қилишган.

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Айнан ресурсларни адолатли ва самарали тақсимлаш қонуниятини давлат бюджети маблағларини режалаштириш жараёнида ҳам муҳим аҳамиятга касб этади. Давлат бюджетини режалаштириш билан боғлиқ ҳар қандай омил, аввало, бюджет харажатларини мақсадли, самарали ва натижага асосланган ҳолда тақсимлашга урғу берилади. Бунинг асосий сабаби, давлат бюджети харажатлари доимий ўсувчи тавсифга эгалиги билан изоҳланади. А.Вагнер қонунига асосан давлат харажатлари қўйидаги 3 та омилга асосан доим ўсиб бориш тавсифига эга. Жумладан:

- давлатнинг иқтисодий ва ижтимоий ривожланиш босқичларида қўшимча равишда ижтимоий-сиёсий функциялар ва вазифаларнинг миқдор жиҳатдан ортиб, сифат жиҳатдан янгилаб бориши;
- давлатнинг доимий равишда иқтисодий ўсиш ва барқарорликни таъминлашга интилиши, бош иқтисодий ислохотчилик вазифасини бажариши;
- турли даражада режалаштирилган, шунингдек, кўзда тутилмаган ҳолатлар учун доимий равишда иқтисодий ва молиявий воситалар ёрдамида тартибга солиб туриши кабилар.

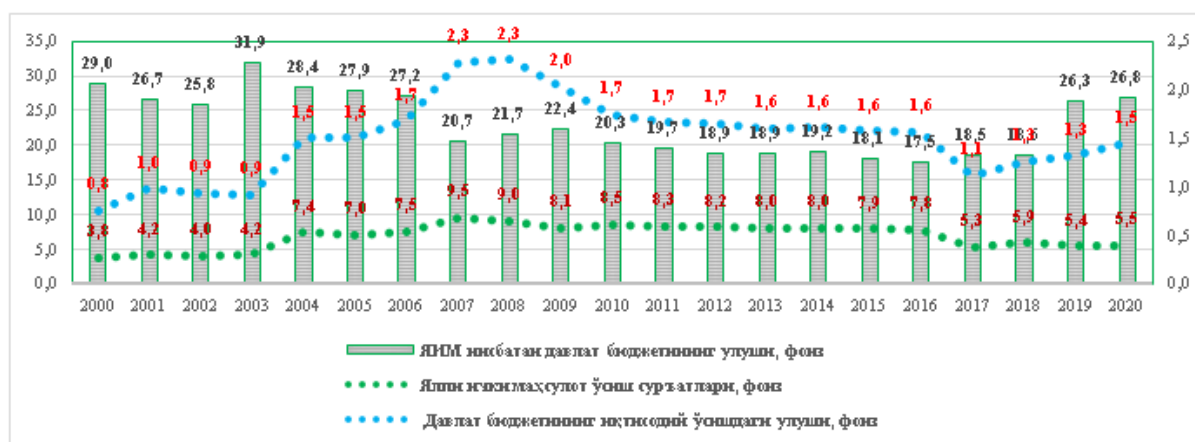
1-жадвал.

Давлат бюджети харажатларининг иқтисодий ўсишга таъсири бўйича баъзи тадқиқотлар эмпирикаси [7]

Тадқиқотчи	Таҳлил миқёси	Таҳлил даври	Таҳлил этиш элементлари (ЯИМ нисбатан%)	Иқтисодий ўсишга таъсири (+,-)
Barro, 1991	98 давлат	1960-1985	Давлат истеъмоли (G) ва давлат инвестицияси (I _g)	Давлат истеъмоли (-), инвестициялар таъсири аҳамиятсиз
Easterly, Rebelo, 1993	100 дан ортиқ	1970-1988	Давлатнинг турли соҳаларга инвестициялари	Транспорт ва алоқа соҳасига(+), қолган бошқа соҳаларга инвестициялар таъсири аҳамиятсиз
Kneller et al., 1999	ИХТТ доирасидаги 24 давлат	1970-1993	Ишлаб чиқариш таснифидаги ва ноишлаб чиқариш таснифидаги соҳаларга харажатлари	Ишлаб чиқариш таснифи (+), ноишлаб чиқариш соҳаларига харажатлар аҳамияти таъсири паст
Gupta et al., 2005	39 та ривожланаётган давлат	1990-2000	Давлат ташкилотлари ходимларининг иш ҳақи, товарлар истеъмоли, трансферт ва тўловлар, давлат қарзига хизмат кўрсатиш	Давлат ташкилотлари ходимларининг иш ҳақи (-), асосий воситаларга инвестициялар (+), қолган таҳлил этиш элементлари аҳамияти паст даражада
Bose et al., 2007	30 та ривожланаётган давлат	1970-1990	Давлатнинг турли соҳалардаги харажатлари	Маориф (+), қолган бошқа соҳаларга инвестиция таъсири аҳамияти паст
Baldaciet al., 2008	118 та давлат	1971-2000	Маориф ва сонлиқни сақлаш харажатлари	Ҳар икки соҳа аҳамияти жуда юқори даража
Dume, Uye, 2009	103 давлат	Турли давр оралиқлари бўйича	Миллий муҳофаа ва хавфсизлик харажатлари	20% тадқиқотда (+) 37% тадқиқотда (-) 43% тадқиқотда ўзаро алоқа мавжуд эмас

Маълумки, бюджет-солиқ сиёсатининг асосий масаласи тараққиётнинг турли босқичларида давлат бюджети даромадлари ва харажатларининг оптимал даражасини асослаган ҳолда унинг миллий иқтисодий ўсиш ва ривожланишга хизмат қилиши борасида қатор илмий қарашлар шакллантирилди. Дунёда мазкур масала юзасидан бир қатор тадқиқотлар олиб борилди [8,9,10,11,12]. Уларнинг умумий хулосасига кўра, узоқ вақт оралиғида давлат бюджети харажатлари ва иқтисодий ўсиш орасида статистик аҳамиятга эга бўлган манфий алоқа мавжуд (1-жадвал). Шунингдек, айрим тадқиқотчилар ҳам борки, улар бундай турдаги манфий алоқанинг мустаҳкамлиги етарли эмас, деб ҳисоблайдилар [13].

Мамлакатимизда ЯИМ ва давлат бюджетининг 2000-2020 йиллар учун иқтисодий ўсиш суръатларининг ўзаро алоқадорлигини статистик маълумотлар асосида таҳлил этсак, у ҳолда давлат бюджети дастлаб ЯИМга нисбатан 32-33 фоизни ташкил этган бўлса, сўнгги уч йилда ўртача 20-21 фоизни ташкил этмоқда. 2017 йил учун мазкур кўрсаткич 19,8 фоизни ташкил этган. 2018 йилда мазкур кўрсаткич 19,0 фоиз, 2019 йилда – 27,4 фоиз, 2020 йилда эса 25,3 фоизга тенг бўлди. Мамлакатимизда дастлабки иқтисодий ўсишга 1996 йилда эришилганда давлат бюджетининг иқтисодий ўсишдаги салмоғи 0,62 фоизни ташкил этган бўлса, жами ЯИМдаги улуши эса 36,24 фоизни ташкил этган. 2000-2003 йиллар давомида давлат бюджетининг иқтисодий ўсишдаги ўртача ҳиссаси 1,2 фоизни ташкил этган бўлса, ЯИМга нисбатан эса 31,14 фоизга тўғри келгани таҳлилда намоён бўлмоқда. Мос равишда 2004-2009 йиллар мобайнида давлат бюджетининг иқтисодий ўсишдаги улуши 1,9 улушни, жами ЯИМда эса 23,16 фоизни ташкил этган. Шунингдек, 2010-2020 йиллар давомида мазкур кўрсаткичлар мос равишда 1,5 улушни ташкил этган. Таҳлил этиш натижаси сифатида мамлакатимизда ўрта ҳисобда иқтисодий ўсишни таъминлашда давлат бюджети 1,1 улушни, яъни умумий ўсишни таъминлаш мақсадида тақсимлаш ва қайта тақсимлаш жараёни орқали ЯИМнинг соф ҳолда 21,3 фоизи давлат бюджети ҳиссасига тўғри келганлигини кўриш мумкин (1-расм).



1-расм. Ўзбекистонда давлат бюджетининг иқтисодий ўсишдаги улуши динамикаси [14]

Шу ўринда қайд этиш керакки, ривожланган давлатларда давлат бюджети харажатларининг мултипликатор самарасини ҳисоблаш амалиёти кенг жорий этилган. Мазкур жорий этилган амалиётларни назарий ўрганган ҳолда, миллий иқтисодиётимизда давлат бюджети харажатларининг мултипликатор коэффицентини ҳисоблашга ҳаракат қилдик. Таҳлил этишлар ва ҳисоблашлар натижасида 2-жадвалда келтирилган маълумотларни олдик. Унга кўра, давлат бюджети харажатлари таркибида марказлашган инвестицияларни молиялаштириш учун йўналтириладиган маблағлар 1,31 коэф., иқтисодиёт соҳаси харажатлари 1,03 коэф., ижтимоий соҳа харажатлари эса 1,01 коэф., ялпи ҳолда давлат бюджети харажатларининг ЯИМга нисбатан мултипликатор коэффиценти 1,07 га тенг бўлди (2-жадвал).

Давлат бюджети харажатларининг ЯИМга нисбатан мултипликатор кўрсаткичи [14]

№	Давлат бюджети харажат йўналишлари	Мултипликатор коэффициенти
1	Ижтимоий соҳа ва аҳолини ижтимоий қўллаб-қувватлаш харажатлари	1,01*
2	Иқтисодий харажатлари	1,03*
3	Марказлашган инвестицияларни молиялаштириш учун харажатлар	1,31*
4	Давлат ҳокимияти, бошқарув органлари ва суд органларини ва фуқароларни ўзини ўзи бошқариш органларини сақлаш харажатлари	0,95*
5	Бошқа харажатлар	0,93*
Жами давлат бюджети харажатлари		1,07

*Мултипликатор коэффициентлари 10%лик статистик хатолик доирасида

МАВЗУ ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Кўпгина илмий мақолаларда давлат бюджетининг иқтисодий ўсишга таъсир этиш хусусиятлари, унинг ўзгаришларида юзага келадиган катта микдордаги ижобий ва салбий оқибатлар ҳамда ушбу оқибатлар иқтисодий вақт орлиғи бўйича кескин фарқ қилишининг ўрганилганилигини кўриш мумкин. Жумладан, Давлат бюджетининг маориф, соғлиқни сақлаш соҳаси харажатларининг реал ўсиши инсон капитали сифатини ва иқтисодий ўсиш суръатларини ўрта давр учун оширади. Бошқа томондан эса, агар кўшимча бюджет харажатлари солиқ ставкаларини оширишни тақозо этса, бу ўз навбатида, аҳолининг даромадлари ва товар ишлаб чиқарувчилар фойдасининг пасайишига олиб келади. Пировардида жамғариш қисқариб, корхоналарнинг инвестиция фаоллиги пасаяди. Натижада инсон капитали сифатининг ўсишидан келадиган ижобий самарага нисбатан, иқтисодий ўсиш учун салбий самара қисқа давр учун тез содир бўлади. Агар бюджет харажатлари ўсиши бюджет камомадларига мос равишда ўсиб борса, бунда қисқа муддатли даврда пул ҳажми ортади ва инфляция жараёнлари тезлашиб, фойз ставкалари ошади ҳамда иқтисодий ўсишга тўсқинлик қилувчи омиллар ва бошқа муаммолар пайдо бўлишига сабаб бўлиши мумкин.

Бу борадаги масалалар тадқиқида Рам (Ram, 1986), Ҳолмес ва Ҳуттон (Holmes and Hutton, 1990) ҳамда Асчауер (Aschauer, 1989)лар ўзларининг илмий изланишлари орқали амалга оширган иқтисодий-математик таҳлилларида давлат бюджети ва макроиқтисодий ўсиш ўртасида тўғридан-тўғри ҳолатдаги ижобий боғлиқлик мавжудлигини аниқладилар. Шунингдек, иқтисодчи олим Деваражан (Devarajan, 1996) турли дараждаги ривожланаётган 43 мамлакатнинг сўнгги 20 йиллик маълумотларини таҳлил қилган ҳолда давлат бюджети ва иқтисодий ўсиш ўртасида ижобий коррелацион боғлиқликни аниқлади [16,17,18,19]. Кейинчалик, Саез ва Гарсия (Saez va Garcia, 2006) Европа Иттифоқи мамлакатларида давлат бюджети ва иқтисодий ўсиш ўртасидаги боғлиқлик мавжуд эканлигини ўз тадқиқотларида кўрсатиб бердилар. Шунингдек, Таиво (Taiwo, 2011) Нигерия давлати бўйича ҳам алоҳида таҳлил қилиш орқали ЯИМ ва давлатнинг асосий капиталга йўналтирган харажатлари орқали иқтисодий ўсишни рағбатлантириш борасида ижобий боғланиш муносабати мавжудлиги тадқиқ қилган [20,21].

Албатта, давлат бюджети ва иқтисодий ўсиш узвийлиги борасидаги тадқиқот натижалари доим ҳам ижобий қарашларни ёқлаган эмас. Жумладан, Гриер ва Туллок (Grier and Tullok, 1989) иқтисодий ўсиш ва макроиқтисодий ўзгарувчилар ўртасидаги муносабатларни таҳлил қилиш мақсадида 113 мамлакатнинг маълумотлари асосида Поолед (Pooled) панел регрессиясига таянган ҳолда ЯИМдаги давлат бюджети улушининг ўртача ўсиши макроиқтисодий ўсишга нисбатан салбий таъсири мавжудлигини аниқладилар[22]. Шунингдек, тадқиқотчи Ландау (Landau, 1983)нинг 104 давлат бўйича кросс-сестион (Cross-section) таҳлили натижалари асосида аҳоли жон бошига тўғри келадиган ЯИМнинг ўсиш

суръати ҳамда давлат истеъмолининг ЯИМга нисбатан улуши ўртасидаги салбий боғланиш мавжудлигини кўрсатиб ўтди[23]. Бу борадаги тадқиқотларнинг муҳимларидан бири Барро (Barro, 1990) ҳукумат харажатлари ва иқтисодий ўсиш ўртасидаги салбий муносабат борлигини аниқлади[24]. Бошқа бир тадқиқотчи олим Рамаянди (Ramayandi, 2003) таҳлил оралиғини 1969-1999 йиллардаги Индонезиянинг давлат харажатларини кўпайтириши иқтисодий ўсишни пасайтиради, деган хулосага келган[25]. Шунингдек, 2003-йилда Нилой (Niloy, 2003) ва бошқа тадқиқотчилар 1970-1980 йиллар оралиғидаги 30та ривожланаётган мамлакатлар гуруҳи бўйича давлат бюджетининг иқтисодий ўсишга таъсирини ўрганиб, ЯИМдаги давлатнинг капитал харажатлари иқтисодий ўсишни ижобий даражада боғлиқлигини исботлади[26]. Аммо, уларнинг изоҳларида жорий харажатлар ва иқтисодий ўсиш ўртасида сезиларсиз корреляция ҳам бор эканлигини аниқланган. Ҳсиех ва Лаи (Hsieh and Lai, 1994) катта еттилик давлатларининг давлат бюджетининг ЯИМга нисбатан улуши ва аҳоли жон бошига ЯИМ ўсиши ўртасида ҳеч қандай боғлиқлик мавжуд эмас, деган хулосага келди[27]. Терасав ва Гейтс (Tarasava and Geys, 1998) мамлакатлар гуруҳлари бўйича маълумотларни таҳлил этиш асосида, ҳукуматнинг иқтисодий сарф-харажатларининг катталашishi ривожланган мамлакатларга салбий ва ривожланаётган мамлакатларга эса ижобий таъсир кўрсатиши борасидаги хулосаларини қайд этиб ўтадилар[28].

Ислон ва Наземзаҳед (Islom and Nazemzahed, 2001) ўз тадқиқотларида АҚШнинг ҳукумат ислохотларининг кўлами ва харажатлари ҳажмининг иқтисодий ўсишга таъсирини баҳоладилар. Тадқиқот натижасида иқтисодий ўсиш давлат бюджетининг ошишига “омилли боғлиқ” (causal effect) бўлганлиги аниқланди[29]. Ямак ва Кучуккале (Yamak and Kucukkale, 1997) тадқиқот объекти сифатида Туркия давлат бюджети ва иқтисодий ўсиш ўртасидаги узок муддатли давр учун ижобий боғлиқлик муносабатлари аниқланди ва “омилли боғлиқлик” (causal effect) иқтисодий ўсишдан давлат бюджетига бўлганлигини ўз илмий тадқиқотларида қайд этиб ўтдилар [30].

Юқорида келтирилган эмпирик таҳлилларга асосланиб, мазкур илмий мақолада 2000 йилдан 2020 йилгача бўлган давр чораклик маълумотлари асосида Ўзбекистонда макроиқтисодий ўсиш ва давлат бюджети харажатлари ўртасидаги ўзаро статистик боғлиқликни ўрганиш мақсад қилинган. Турли макроиқтисодий ўзгарувчилар ўртасидаги статистик боғлиқликни аниқлаш макроиқтисодий барқарорлаштиришнинг самарали йўлларини ишлаб чиқиш ҳамда амалга оширишни таъминлайди. Келтириладиган маълумотларга асосан, ушбу мақола Ўзбекистон учун давлат бюджети харажатлари ва иқтисодий ўсишнинг ўзаро боғлиқлиги бўйича биринчи эмпирик таҳлил ҳисобланади.

Одатда иқтисодий котегориялар бўлган давлат бюджети ва иқтисодий ўсиш ўртасидаги ўзаро боғлиқлигини қисқа ва узок муддатли давр учун нисбатан содда бўлган динамик моделлар билан баҳолаб, натижаларни изоҳлаш мумкин. Бироқ, давлат бюджети харажатлари ва иқтисодий ўсиш ўртасидаги динамик боғлиқликларни аниқлашда 2 босқичли Энгле-Гранжер модели ҳамда Гранжер Каусалити тест моделларидан фойдаланиш энг самарали ёндашувлардан бири ҳисобланади. Бунда мазкур модел давлат бюджети ва ялпи ички маҳсулот ўртасидаги динамик алоқани, шунингдек, давлат бошқаруви ва қарорлар қабул қилиниши билан боғлиқ кўплаб масалаларни ўрта муддатли давр учун аниқлаш ҳамда уларнинг таъсир кучини изоҳлашга кўмаклашади. Шу билан бирга, давлат бюджети харажатларининг экспансион ёки контракцион эканлиги ҳақида хулосаларни шакллантириш, жорий ҳолатда давлат бюджети харажатлари қандай микдорларда бўлиши ҳақида баъзи мулоҳазалар юритилишини зарурият сифатида шакллантиради. Давлат бюджети харажатлари ва ЯИМ ўртасидаги узок муддатли муносабатларни баҳолаш эса, эмпирик жиҳатдн далилларга асосланган давлат бюджети харажатлари учун умумий ўлчов меъёри (эталлони)ни аниқлаш имкониятини юзага чиқаради.

Давлат бюджети харажатлари ва иқтисодий ўсиш ўртасидаги статистик боғлиқликни ўрганиш борасидаги баъзи тадқиқотлар ва моделлар [31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41]

Тадқиқотчилар	Тадқиқот объекти ва вақти	Тадқиқот модели
<u>Alfonso Arpaia va Alessandro Turrini (2007)</u>	Европа Иттифоқи-15 (1960-2003 йиллар оралиғидаги йиллик маълумотлар)	Error Correction(ECM)
<u>Koluri (2000)</u>	G-7 мамлакатлари (1960-1993 йиллар оралиғидаги маълумотлар)	Error Correction(ECM)
<u>Al-Fawwaz, T. M. (2016)</u>	Иордания (1980-2013 йиллар оралиғидаги йиллик маълумотлар)	Johansen Cointegration test
<u>Omohoro-Jones, Oyeivinka Sunday (2016)</u>	Жанубий Африка (2001-2014 йиллар оралиғидаги чораклик маълумотлар)	ARDL ва Granger causality test
<u>Muhlis Başdigen & Hakan Cetinta (2004)</u>	Туркия (1981-2002 йиллар оралиғидаги йиллик маълумотлар)	Engle-Granger Cointegration model ва Granger causality test
<u>Nyamongo (2007)</u>	Жанубий Африка Республикаси (1994-2004 йиллар оралиғидаги йиллик маълумотлар)	Johansen Cointegration ва Vector Error Correction(VECM)
<u>Edrwash.D.M & AbdulQader, N. (2012)</u>	Жазоир (1977-2007 йиллар оралиғидаги йиллик маълумотлар)	ARDL Bound Test Approach
<u>Aslan va Tasdemir (2009)</u>	Туркия (1950-2007 йиллар оралиғидаги йиллик маълумотлар)	EG & GH Cointegration model
<u>Omar Mahmoud Abu – Eideh (2015)</u>	Фаластин (1942–1992 йиллар оралиғидаги йиллик маълумотлар)	Engle-Granger Cointegration model ва Granger causality test
<u>Egbetunde, Tajudeen & Fasanya, Tajudeen (2013)</u>	Нигерия (1970-2010 йиллар оралиғида маълумотлар)	ARDL Bound Test Approach
<u>Afonso and Rault (2009)</u>	Европа Иттифоқида аъзо давлатлар (1960-2006 йиллар оралиғидаги йиллик маълумотлар)	Bootstrap Panel Analysis
<u>Chang and Chiang (2009)</u>	Иқтисодий ҳамкорлик ва тараққиёт ташкилоти мамлакатлари (1992-2006 йиллар оралиғидаги йиллик маълумотлар)	Panel Cointegration ва Panel Granger Causality model

Келтирилган 3-жадвалдаги тадқиқотларда фойдаланилган моделлар давлат бюджети харажатлари ва ЯИМнинг қисқа ҳамда узоқ муддатли ўзаро алоқавий таъсири (корреляция)ларини аниқлаш ва баҳолаш имконияти нисбатан юқори ҳисобланади. Бунда давлат бюджети харажатлари ва ЯИМ бўйича ҳар бир йил учун чораклик маълумотларни Ўзбекистон Статистика агентлиги, Иқтисодиёт ва молия вазирлиги расмий сайтларидан фойдаланилган ҳолда шакллантирилган. Мазкур маълумотларни баҳолаш методологияси тартиб-қоидаларига мувофиқ қуйидаги таҳлиллий тестлардан фойдаланилади. Жумладан:

Unit Root Test

Даврий қаторлар (time series) маълумотларида ўзгарувчи қийматлар ҳар қандай ўлчов нуктасида ўртача ўзгармас, дисперсия ва автоковарянсга эга стационарлар деб ҳисобланади. Шу боис, стационар бўлмаган даврий қаторлар бир қатор фарқлангандан сўнг стационар ҳолга ўзгариш эҳтимоли бўлади. Ушбу тадқиқотда ўзгарувчиларни стационарлик нуктаи назаридан текшириш мақсадида Дикей ва Фуллер (Dickey and Fuller 1979/1981) томонидан ишлаб чиқилган Аргументед Дикей-Фуллер (Argumented Dickey-Fuller, ADF) тестини қўллаш орқали амалга оширилади[42].

I(0) даражада Аргументед Дикей-Фуллер (Argumented Dickey-Fuller, ADF) статистик тест натижалари

Ўзгариувчилар	Augmented Dickey-Fuller test statistic	p-value	MacKinnon кичик қиймати			Натижа
			1%	5%	10%	
GovBudEx	-0.426	0.9057	-3.539	-2.907	-2.588	Стационар эмас
GDP	-0.451	0.9012	-3.539	-2.907	-2.588	Стационар эмас
Қарор қабул қилини доираси: агар Аргументед Дикей-Фуллер (Argumented Dickey-Fuller, ADF) тест статистикаси (t-statistic) MacKinnon критик қийматидан катта бўлса, ўзгариувчи стационар бўлади, агар тест статистикаси критик қийматдан кичик бўлса, у стационар деб ҳисобланмайди. Оптимал LAG узунлиги 4 деболинди ва мазкур узунлиқни аниқлаш учун Акаике (Akaike, AIC) ахборот меъзонидан фойдаланилди. Стационарлик тестларини ўтказишдан олдин ўзгариувчиларни логарифмик кўринишга келтириб олинди ва мавсумийлик (seasonality) муаммоси тузатилди. Bu yerda: GovBudEx – давлат бюджети харажатлари, GDP – ялпи ички маҳсулот.						

Мазкур тестлаш орқали ҳар бир даврий қаторининг “бирлик илдизи” (Unit Root Test) мавжудлиги аниқланади. Агар берилган ўзгариувчилар I(0) даражада стационар бўлмаса-ю, аммо биринчи фарқларда стационарли мавжуд бўлса I(1)да стационар бўлса, у ҳолда коинтеграция тестини ўтказиш мақсадга мувофиқ бўлади. Коинтеграция асосан даврий қаторлар маълумотларида узоқ муддатли муносабатларни моделлаштиришда муҳим воситалардан бири бўлиб хизмат қилади. Ўзгариувчиларнинг стационарлик тест натижалари 4- ва 5-жадвалларда келтирилган[43]. Коинтеграция - узоқ муддатли ёки белгиланган вақт оралиғида икки ёки ундан ортиқ статционар бўлмаган вақт қаторлари ўртасидаги ўзаро боғлиқликни текшириш учун ишлатиладиган статистик усулдир. Ушбу усул узоқ муддатли параметрли икки ёки ундан ортиқ ўзгариувчилар тўпламининг мувозанатини аниқлашга ёрдам беради.

I(1) даражада Аргументед Дикей-Фуллер (Argumented Dickey-Fuller, ADF) статистик тест натижалари

Ўзгариувчилар	Augmented Dickey-Fuller test statistic	p-value	MacKinnon кичик қиймати			Натижа
			1%	5%	10%	
ΔGovEx	-5.575	0.0000	-3.541	-2.908	-2.589	Стационар
ΔGDP	-4.854	0.0000	-3.541	-2.908	-2.589	Стационар

Стационарлик тестларининг натижалари шуни кўрсатмоқдаки, барча ўзгариувчилар I(0) даражасида стационар эмаслиги, лекин биринчи фарқ I(1) даража бўйича стационар эканлиги аниқланди. Тест натижалари аниқлигини ошириш мақсадида давлат бюджети харажатлари (GovBudEx) ва ЯИМ (GDP) ўртасидаги ўзаро статистик боғлиқликни аниқлаш ҳамда баҳолаш учун икки босқичли Энгле-Гранжер коинтеграция модели (Engle-Granger Cointegration model)дан фойдаланилади.

Engle-Granger Cointegration modeli

Энгле-Гранжер коинтеграция модели (Engle-Granger Cointegration model)нинг биринчи босқич амалида барча динамика эътиборга олинмайди ва коинтеграцион регрессия стандарт OLS (Ordinary least squares) баҳолаш усулида баҳоланади ҳамда икки ўзгариувчи ўртасида узоқ муддатда ўзаро боғлиқлик мавжуд эканлиги ёки аксинча мавжуд эмаслиги текширилади (1-тенглама) [43].

$$Y_t = \beta_0 + \beta_1 X_t + \varepsilon_t \quad (1\text{-регрессия тенгламаси})$$

$$GDP_t = \beta_0 + \beta_1 * GovBudEx_t + \varepsilon_t \quad (1.1 \text{ регрессия тенгламаси})$$

$$GovBudEx_t = \beta_0 + \beta_1 * GDP_t + \varepsilon_t \quad (1.2 \text{ регрессия тенгламаси})$$

Таҳлил этиш жараёнида 2 та коинтеграция тенгламаси қўллаган ҳолда, ҳар бир ўзгарувчи эрксиз ва эркин ўзгарувчи сифатида баҳоланади (1.1 ва 1.2 регрессия тенглама). Мазкур регрессия тенгламаси қолдиқлари аниқланиб, уларни стационарликка текширилади. Агар OLS (Ordinary least squares) қолдиқлари (ε_t -residuals) $I(0)$ даражасида стационар бўлса, давлат бюджети харажатлари (GovBudEx) ва ЯИМ (GDP) ўртасида узоқ муддатли давр учун боғлиқлик мавжуд деган, хулосага келиш мумкин бўлади. OLS (Ordinary least squares) қолдиқлари (ε_t -residuals) бўйича стационарлик натижалари 6-жадвалда келтирилган.

6-жадвал

Қолдиқларнинг стационарлик Аргументед Дискей-Фуллер (Argumented Dickey-Fuller, ADF) статистик тест натижалари

Ўзгарувчилар	Augmented Dickey-Fuller test statistic	p-value	MacKinnon кичик қиймати			Натижа
			1%	5%	10%	
<u>GDP_{dependent}</u>	-7.888	0.0000	-2.607	-1.950	-1.610	Стационар
<u>GovBudEx_{dependent}</u>	-8.995	0.0000	-2.607	-1.950	-1.610	Стационар

6-жадвал маълумотларига кўра, барча тенгламаларнинг қолдиқлари $I(0)$ даражасида стационар бўлиб, мамлакатда давлат бюджети харажатлари ва ЯИМ ўртасида узоқ муддатда боғлиқлик мавжуд эканлигини кўрсатди.

Иккинчи босқичда хатоларни тузатиш моделидан (Error correction model, ECM) фойдаланган ҳолда давлат бюджети харажатлари ҳамда ЯИМ ўртасидаги ўзаро боғлиқликни баҳолашни ўз ичига олади (2-регрессия тенгламаси). Мазкур моделда Хатоларни (қолдиқлар) тузатиш коэффиценти ёки мувозанатга қайтиш тезлиги коэффиценти (ECT) салбий ва статистик аҳамиятга эга бўлиши зарур.

$$\Delta y_t = c + \beta_0 \Delta x_t + \gamma \text{ect}_{t-1} + u_t \quad (2\text{-регрессия тенгламаси})$$

бу ерда: Хатоларни (қолдиқлар) тузатиш ёки мувозанатга қайтиш тезлиги коэффитсиенти (ECT) - бу айрим иқтисодий шоклар таъсирида эрксиз ўзгарувчи(dependent variable)да давр қаторларида мувозанатдан чиқиш ҳолати юзага келганда кейинги ҳар бир қисқа давр давомида аввалги мувозанат ҳолатига қайтиш тезлигини(даврини) кўрсатади.

7-жадвал

Error correction model (ECM) бўйича натижалар

ЯИМ	$\Delta GDP_t = c + \beta_0 \Delta GovBudEx_t + \gamma \text{ect}_{t-1} + u_t$
	$\Delta GDP_t = 0.02 + 0.50 \Delta GovEx_t - 0.26 \text{ect}_{t-1} + u_t$
	[1.32] [11.07] [-3.23] – t-statistics (0.19) (0.000) (0.002) – p-value
	$R^2 = 0.64$, $\text{Adj. } R^2 = 0.32$ DW=2.18 <u>Prob (F-statistic)=0.000</u>
Давлат бюджети харажатлари	$\Delta GovBudEx_t = c + \beta_0 \Delta GDP_t + \gamma \text{ect}_{t-1} + u_t$
	$\Delta GovEx_t = 0.07 + 1.13 \Delta GDP_t - 0.88 \text{ect}_{t-1} + u_t$
	[0.35] [10.8] [-7.83] – t-statistics (0.76) (0.000) (0.000) – p-value
	$R^2 = 0.76$, $\text{Adj. } R^2 = 0.72$ DW=2.09 <u>Prob (F-statistic)=0.000</u>

Амалга оширилган таҳлиллар натижажаларига кўра, макроиктисодий шоклар ва номутоносбликлар юзага келган вақтларда мамлакат ЯИМ ва давлат бюджети харажатлари ўзаро таъсирида уларнинг жамият барқарорлигини мувозанатга келтирувчи ҳамда

тезлаштирувчи асосий иқтисодий васита бўлиб давлат бюджети харажатлари хизмат қилишининг гувоҳи бўламиз. Хатоликларни (қолдиқлар) тузатиш коэффициентини ёки мувозанатга қайтиш тезлиги (ECT) коэффициентининг мутлоқ катта қийматлари мувозанат воситаси бўлганлиги сабабли, агар узоқ истикболда мамлакат ЯИМ ёки давлат бюджети харажатларида айрим макроиқтисодий ва макромольвий шоклар юзага келиш risks таъсирида нисбатан иқтисодий четлашлар, тенденциявий пасайишлар пайдо бўлиши эҳтимолида ECT ҳар бир кейинги қисқа даврда ушбу четлашлар ва тенденциявий пасайишларни бартараф этиш, аввалги мувозанат ҳолатига яқинлашиш ёки қайтиш тезлигини (даврини) аниқлаб бермоқда. Ушбу натижалардан кўриниб турибдики, давлат бюджети харажатларида келгуси даврларда иқтисодий номутносибликлар юзага келадиган бўлса, мазкур ҳолатлардан аввалги мувозанат ҳолатига яқинлашиш тезлиги ЯИМ билан солиштирилганда нисбатан тез эканлигини кўрсатмоқда. ECTнинг ҳар бир даври учун статистик аҳамиятлилик (statistic significant) даражалари узоқ муддатли давр учун бўлиб, бу икки ўзгарувчилар бир-бирига сабаб бўлишини тавсифлайди ҳамда ўзаро таъсир этади. β_0 коэффициентнинг ижобий бўлиши эса шуни англатадики, мамлакатда давлат бюджети харажатлари ва ЯИМ ўртасида ижобий боғлиқликлар мавжуд бўлиб, давлат бюджети харажатларининг ўсиши, ЯИМнинг ҳам миқдоран кўпайишига олиб келади ва аксинча.

Биринчи модел таҳлили шуни кўрсатадики, мувозанатга яқинлашиш ёки қайтиш тезлиги $-0,26$ га тенг бўлиб, агар макроиқтисодиётда турли шоклар бўлса ҳамда ЯИМ да даврий салбий тебранишлар юзага келса, бунда ҳар бир кейинги қисқа даврда $26,0$ фоизлик ўзининг мувозанат ҳолатига қайтади. Бу эса, ЯИМ макроиқтисодий инқирозлар ҳамда шок ҳолатидан мувозанат ҳолатига $3,84$ ($1/0,26$) даврдан кейин қайтиши мумкинлигини кўришимиз мумкин. Шунингдек, давлат бюджети харажатларининг $1,0$ фоизга ўсиши статистик нуқтаи назардан ЯИМнинг $0,5$ фоизга ўсишига олиб келишини кузатишимиз мумкин бўлади.

Иккинчи моделда ЯИМнинг $1,0$ фоизга ўсиши давлат бюджети харажатларининг $1,13$ фоизга ўсишига олиб келишининг гувоҳи бўламиз. Моделдаги мувозанатга яқинлашиш/қайтиш тезлиги $-0,88$ га тенг бўлиб, давлат бюджети харажатларининг иқтисодий шоклар таъсирида мувозанатдан чиқиб кетиши, ҳар бир кейинги қисқа даврда $88,0$ фоиз ўзининг мувозанат ҳолатига қайтиб боришини кўрсатмоқда. Давлат бюджети макроиқтисодий инқироз ва турли шоклардан мувозанат ҳолатига $1,13$ ($1/0,88$) даврдан кейин қайтиши мумкинлигини кўришимиз мумкин.

Ушбу коинтеграция тести ўзгарувчилар ўртасида бир-бирига бўлган ўзаро таъсир йўналишини бевосита кўрсатиб бера олмайди, биз шу сабабли Гранжер Каусалити тести (Granger Causality test)дан фойдаланган ҳолда, ЯИМ ва давлат бюджети харажатлари ўртасидаги бир-бирига бўлган ўзаро таъсир кўрсатиш йўналишларини аниқлашимиз ҳам мумкин [44].

Granger Causality Test

$$x_t = a_0 + \sum_{i=1}^k a_i y_{t-i} + \sum_{i=1}^k \beta_i x_{t-i} + \varepsilon_t \quad (1)$$

$$y_t = \gamma_0 + \sum_{i=1}^k \gamma_i x_{t-i} + \sum_{i=1}^k \delta_i y_{t-i} + v_t \quad (2)$$

Бир ўзгарувчида содир бўладиган ўзгаришлар бошқа бир ўзгарувчидаги жорий ўзгаришларга (ўсиш ёки пасайиш ҳолатлари) бевосита таъсир этиши ёки таъсир этмаслигини аниқлашга хизмат қилади. Қуйидаги тенгламалар икки ўзгарувчи "y" нинг "x" га ўзаро таъсир йўналишини текшириш учун қўлланилади. Гранжер Каусалити тести (Granger

Causality test)ни икки регрессия тенгламалари орқали амалга оширамиз, улар ЯИМ ва давлат бюджети харажатлари тенденцияларининг ўзаро бир бирига таъсири қисқа ва узоқ даврларда текшириш учун зарур бўлади. Бунда, дастлаб, Гранжер Каусалити тести (Granger Causality test) учун оптимал LAG узунлиги вектор авторегрессив (VAR) модели орқали аниқланади.

8-жадвал

VAR шакли асосида оптимал LAG тартибини аниқлаш

lag	LogL	LR	df	p	FPE	AIC	HQIC	SBIC
0	-75.236	0.024	1.931	1.955	1.990			
1	31.598	213.670	4	0.000	0.002	-0.640	-0.568	-0.461
2	35.336	7.476	4	0.113	0.002	-0.633	-0.514	-0.336
3	44.082	17.491	4	0.002	0.002	-0.752	-0.585	-0.335
4	117.839	147.51*	4	0.000	.000283*	-2.49597*	-2.28109*	-1.96001*

Бу ерда:
 *критериялар бўйича танланган LAG тартибини билдириб, бунда LR, FPE, AIC, SBIC, HQIC- лар оптимал LAGни танлашга хизмат қиладиган ахборот критериялари ҳисобланди.
 LR: кетма-кет ўзгартирилган эҳтимоллик нисбати (sequential modified Likelihood Ratio (LR))
 FPE: Яқиний тахминий қолдиқ (Final prediction error)
 AIC: Акаике ахборот критерияси (Akaike)
 SBIC: Швартснинг ахборот критерияси (Shvarts)
 HQIC: Ханнан-Квинн ахборот критерияси (Xannan-Kvinn)

Юқорида келтирилган 8-жадвалдан маълум бўлмоқдаки, барча ахборот критериялари 4-лаг мос эканлигини кўрсатмоқда. Иккинчи босқичда Гранжер Каусалити тести (Granger Causality test)ни 4-лаг бўйича кўриб чиқамиз ҳамда натижалар 8-жадвал орқали ифода этилади.

ЯИМ ва давлат бюджети харажатларининг ўсиш ва камайиш ҳолатларида бир-бирига ўзаро таъсир йўналишини аниқлаш мақсадида қуйидаги гипотезаларни илгари сурамиз:

H_0 = ЯИМ ва давлат бюджети қисқа ва узоқ муддатда икки томонлама бир-бирига ўзаро таъсир доирасига эга;

H_1 = ЯИМ ва давлат бюджети қисқа ва узоқ муддатда икки томонлама бир-бирига ўзаро таъсир доирасига эга эмас.

9-жадвал

ЯИМ ва давлат бюджети харажатларининг қисқа ва узоқ муддатларда бир-бирига ўзаро таъсир йўналиши таҳлили

Регрессия тенгламаси	F-test	Prob>F	t- test (қолдиқлар бўйича)	p-value (қолдиқлар бўйича)	Қисқа муддатда таъсир кўрсатиш йўналиши	Узоқ муддатда таъсир кўрсатиш йўналиши
ЯИМнинг давлат бюджети харажатларига	3.063	0.022**	-7,83	0,000*	ЯИМ → давлат бюджети харажатлари	ЯИМ → давлат бюджети харажатлари
Давлат бюджети харажатларининг ЯИМга	4.504	0.003*	-3,23	0.002*	Давлат бюджети харажатлари → ЯИМ	Давлат бюджети харажатлари → ЯИМ

*1 фоизли статистик аҳамиятlilik даражада, **5 фоизли статистик аҳамиятlilik даражада

Қисқа муддатли таъсир: F-тест ва регрессорларнинг статистик аҳамиятlilik даражаси орқали аниқланади.

Узоқ муддатли таъсир: Хатоларни (қолдиклар) тузатиш коэффициенти ёки мувозанатга қайтиш тезлиги коэффициенти (ECT) нинг t-тести ва унинг статистик аҳамиятлилик даражаси орқали аниқланади (7-жадвалга қаранг).

Келтирилган 8-жадвал маълумотларига асосан ўзгарувчиларнинг коэффициентлари F-тест асосида ҳар иккала тенгламада ҳам 5,0%дан кам даражадаги умумий статистик аҳамиятлилик даражаси эга бўлиб, қисқа муддатли даврда ЯИМ ва давлат бюджети харажатлари ўзаро кучли сабабий боғлиқларга эга. Бу эса, ЯИМ ва давлат бюджетидида ўзгариш ҳолатлари қисқа муддатда икки томонлама бир-бирига ўзаро таъсир кўрсатишини англатади.

Иккала тенгламадаги ECT коэффициенти t-тест статистикаси бўйича манфий ҳамда 1% дан кам даражадаги статистик аҳамиятлилик даражаси эга эканлигини кўрсатмоқда. Бу эса, узоқ муддатли даврда ЯИМ ва давлат харажатлари ўртасида икки томонлама кучли сабабий боғлиқлик мавжудлигини кўрсатади. Бунда ЯИМ ва давлат бюджетидида пасайиш ва ўсиш ҳолатлари узоқ муддатда икки томонлама бир-бирига ўзаро таъсир кўрсатишини англатади.

Келтирилган 8-жадвалда Гранжер Каусалити тест (Granger Causality test) натижалари нол гипотезанинг (H_0) қабул қилинишини аниқ кўрсатиб берди. Натижалар А.Вагнернинг давлат харажатлари қонуни (Wagner's law of public expenditures) ҳамда Ж.М.Кейнснинг “ЯИМнинг ўсиш даражасини оширишда давлат харажатларининг ўрни тўғрисида”ги назарияларига тўлиқ мос келмоқда[45]. Бу шуни англатадики, давлат бюджети харажатлари ЯИМнинг ўсишига олиб келади ва ЯИМнинг ўсиши давлат харажатларининг кенгайишига олиб келади. Умумий ҳолда, ҳар иккала гипотеза (яъни Вагнер қонуни ва Кейнс гипотезалари) Ўзбекистон учун ҳам тегишлилиги амалга оширилган тадқиқотлар натижаларида ўз исботини топди.

Шунингдек, юқорида тасдиқланган гипотеза Босе (Bose, 2007) ривожланаётган мамлакатлар учун, Ламартина ва Загҳини (Lamartina and Zaghini, 2008)нинг OECD мамлакатлари таҳлилида, Алексіоу (Alexiou, 2009)нинг Жанубий-Шарқий Европа мамлакатлари учун тадқиқот натижаларида, Кумар (Kumar, 2009)нинг Шарқий Осиё мамлакатлари учун амалга оширган тадқиқоти, Ал Фаввоз (Al-Fawwaz, 2012)нинг Иордания давлати мисолидига таҳлил натижалари, Сринивасан (Srinivasan, 2013)нинг Ҳиндистон давлати учун ҳамда кўплаб иқтисодчи-олимларнинг бу борадаги тадқиқотлари натижалари ва хулосаларига кўра ҳам тўлиқ мос келди [47,48,49,50,51,52].

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Мазкур тадқиқотда 2000-2020 йиллар оралиғидаги чораклик давр учун Ўзбекистонда давлат бюджети харажатлари ва ЯИМ ўртасидаги қисқа ва узоқ муддатли ўзаро боғлиқлик даражаларини эконометрик таҳлил жиҳатдан ўрганишга ҳаракат қилинди. Шунингдек тадқиқот давомида, А.Вагнер қонуни ва Ж.М.Кейнс назарияси ҳамда бошқа дунёнинг турли мамлакатларда олиб борилган эмпирик тадқиқотлар билан боғлиқ турли хил адабиётлар ўрганилди. Тадқиқот ишининг аниқлиги ва тўғрилигини таъминлаш мақсадида такомиллашган эконометрик методлар жорий қилинди.

Ушбу тадқиқотда биринчи навбатда ўзгарувчиларнинг стационар ҳолати ва уларнинг интеграцион тартиби (I) Аугментед-Дикей Фуллер (Augmented-Dickey Fuller (ADF) тести орқали эмпирик текширилди. Давлат бюджети харажатлари ва ялпи ички маҳсулот ўртасидаги қисқа ва узоқ муддатли боғлиқликлар гипотезаси Энгле-Гранжер коинтеграция тести (Engle-Granger Cointegration model) ёрдамида аниқланди. ADF тест натижалари шуни кўрсатадики, барча ўзгарувчилар $I(0)$ бўйича стационар эмас, аммо биринчи фарқлари $I(1)$ бўйича стационар яъни 1-даражали фарқлар $I(1)$ бўйича коинтеграция мавжуд эканлиги келиб чиқди. Шу боис, регрессия моделларининг барча версияларида Энгле-Гранжер коинтеграция тести (Engle-Granger Cointegration model) қўлланилди. Энгле-Гранжер коинтеграция (Engle-Granger Cointegration model) тестининг биринчи босқичида давлат бюджети харажатлари ва ЯИМ ўртасида узоқ муддатда боғлиқлик 1-босқич натижалари

мавжудлигини кўрсатди. Мазкур тестнинг иккинчи босқичида Хатоларни тузатиш модели (Error correction model-ЕСМ)дан фойдаланган ҳолда давлат бюджети харажатлари ҳамда ЯИМ ўртасидаги узоқ ва қисқа даврдаги ўзаро боғлиқликлар баҳоланди.

ЕСМ бўйича шакллантирилган биринчи модел шуни кўрсатадики, мувозанатга яқинлашиш/қайтиш тезлиги $-0,26$ га тенг бўлиб, агар макроиктисодиётда турли даражадаги тебраниш ёки шоклар бўлса ҳамда ЯИМ даврий қаторларида мувозанатдан чиқса, ҳар бир кейинги қисқа даврда $26,0$ фоиз ўзининг мувозанат ҳолатига қайтиб боради. Бу орқали ЯИМ макроиктисодий инқирозлар ва шоклар ҳолатидан мувозанат ҳолатига $3,84$ ($1/0,26$) даврдан кейин қайтиши мумкинлигининг ҳам гувоҳи бўлди. Шунингдек, давлат бюджети харажатларининг $1,0$ фоизга ўсиши ЯИМнинг $0,5$ фоизга ўсишига олиб келиши ҳам тадқиқот натижаларида ўз исботини топди. ЕСМ бўйича иккинчи модел натижалари ЯИМнинг $1,0$ фоизга ўсиши давлат харажатларининг $1,13$ фоизга ўсишига олиб келиши аниқланди. Моделдаги мувозанатга яқинлашиш/қайтиш тезлиги $-0,88$ га тенг бўлиб, давлат бюджети харажатларининг макроиктисодий шоклар таъсирида мувозанатдан чиқиб кетиши, ҳар бир кейинги қисқа давр қаторларида $88,0$ фоиз ўзининг мувозанат ҳолатига қайтиб боришини кўрсатди. Шундай қилиб, давлат бюджети макроиктисодий инқирозлар ва шоклар ҳолатидан мувозанат ҳолатига $1,13$ ($1/0,88$) даврдан кейин қайтиши мумкинлигини кўришимиз мумкин бўлди.

Ушбу Энгле-Грангер коинтеграция (Engle-Granger Cointegration model) тести ўзгарувчилар ўртасида бир бирига ўзаро таъсир кўрсатиш йўналишини тўлиқ кўрсата олмаслиги боис, биз Грангер Каусалити тести (Granger causality test) асосида давлат бюджети харажатлари ва ЯИМ нинг қисқа ва узоқ муддатда бир-бирига ўзаро таъсир кўрсатишини аниқладик.

Тест натижаларига кўра, давлат бюджети харажатлари ЯИМнинг ўсишига олиб келади ва аксинча ЯИМ нинг ўсиши давлат бюджети харажатларининг кўпайишига сабабчи бўлади. Амалга оширилган мазкур тадқиқотнинг муҳимлиги шундаки, давлат бюджети харажатлари ҳам, ЯИМ ҳам ўсиб бормоқда, шунингдек, бу икки макроиктисодий кўрсаткичлар ўртасида кучли боғлиқлик мавжуд. Грангер Каусалити тести (Granger causality test) тести натижасига асосан, давлат бюджети харажатлари ва ЯИМ бир-бирларининг ўзаро ўсишига сабабий хизмат қилиши исботланди. Шу боис, ушбу натижалар А.Вагнер қонунини ва Ж.М.Кейнс гипотезасини Ўзбекистон учун ҳам қўллаш мумкинлигини тўлиқ тасдиқлайди.

Умумий ҳолда, Ўзбекистонда барқарор иқтисодий ўсишни таъминлаш ва унинг сифатини янада ошириш мақсадида давлат бюджети маблағлари ҳисобидан давлат харажатларини кенгайтириш натижасида иқтисодиётда ялпи талабни рағбатлантиришнинг илғор усуллари ва механизмларини кенгайтириш лозим. Бунинг учун, давлат бюджети харажатларини режалаштиришнинг замонавий воситалари ва илғор усуллари қўллашга алоҳида урғу берилса, келажакда давлат бюджетининг мақсадли ва натижадорлигини инобатга олган ҳолда режалаштириш ва ижросини таъминлашга мукамалроқ ҳолда эришилади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг Олий Мажлисга Мурожаатномаси, 2017 йил 22 декабрь.
2. Бекмуродов М., Қуронбоев Қ., Тангриев Л. “Харакатлар стратегияси асосида жадал тараққиёт ва янгиланиш сари”/ Гофур Фулом номидаги НМИУ, – Тошкент, 2017. – 92 бет.
3. Key V.O., The lack of budgetary theory. The American Political Science Review, Vol. 34, No. 6 (Dec., 1940), pp. 1137-1144.
4. Paul A. Samuelson, The pure theory of public expenditure. (Review of Economics and Statistics, 1954. Vol. 36, No.4, pp. 387-389).
5. Musgrave R.A., Musgrave P.B. Public Finance in Theory and Practice. – McGraw-Hill, inc. USA, 1973.

6. Harvey S. Rosen. Public Finance sixth edition. – McGraw-Hill, inc. USA, 2002.
7. Жаҳон банки маълумотлари асосида тузилган: World Bank, 2013
8. Ран Р. «Оптимальный размер государства. Каков он? - Белорусская газета, 17.08.1998,
9. The Budget, Taxation and Economic Growth. - US Congress, Growth and Prosperity Series, 1999
10. Ведер Р. Двенадцать мер государственной политики в интересах экономического роста. В кн: Пути экономического роста. Международный опыт, 2001
11. Beach W. Why Taxes Affect Economic Growth? Heritage Lectures 1998
12. Begg D., Wyplosz Ch. How Big a Government? 1999.
13. Абалкин Л. «Логика экономического роста» М. Институт экономики РАН, 2002 // Гавриленко Е. «Качество и количество» Эксперт, 2002 №21.
14. Ўзбекистон Республикаси Давлат статистика қўмитаси ҳамда Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги маълумотлари асосида ишлаб чиқилди.
15. Ram, R. (1986). Government size and economic growth: A new framework and some evidence from cross-section and time-series data. The American economic review, 76(1), 191-203.
16. Holmes, J. M., & Hutton, P. A. (1990). On the casual relationship between government expenditures and national income. The Review of Economics and Statistics, 87-95.
17. Aschauer, D. A. (1989). Is public expenditure productive? Journal of monetary economics, 23(2), 177-200.
18. Devarajan, S., Swaroop, V., & Zou, H. F. (1996). The composition of public expenditure and economic growth. Journal of monetary economics, 37(2), 313-344.
19. Sáez, M. P., & García, S. A. (2006). Government spending and economic growth in the european union countries: an empirical approach. Saez, S. Garcia/University of Cantabria and University of Oviedo (Department of Economics). –2006. –11 p.
20. Taiwo, A. (2011). Government expenditure and economic development: Empirical evidence from Nigeria.
21. Grier, K. B., & Tullock, G. (1989). An empirical analysis of cross-national economic growth, 1951–1980. Journal of monetary economics, 24(2), 259-276.
22. Landau, D. (1983). Government and economic growth in the less developed countries: an empirical study for 1960-1980. Economic Development and Cultural Change, 35(1), 35-75.
23. Barro, R. J. (1990). Government spending in a simple model of endogeneous growth. Journal of political economy, 98(5, Part 2), S103-S125.
24. Ramayandi, A. (2003, July). Economic growth and government size in Indonesia: some lessons for the local authorities. In The 5th IRSA International Conference, Regional Development in The Era of Decentralization: Growth, Poverty, and Environment, Bandung.
25. Niloy, (2003). Public Expenditure and Economic Growth: A Disaggregated Analysis. University of Wisconsin Working Paper.
26. Hsieh, E., & Lai, K. S. (1994). Government spending and economic growth: The G-7 experience. Applied Economics, 26(5), 535-542.
27. Terasawa, K. L., & Gates, W. R. (1998). Relationships between government size and economic growth: Japan's government reforms and evidence from OECD. International public management journal, 1(2), 195-223.
28. Islam, A., & Nazemzadeh, A. (2001). Causal Relationship between Government Size and Economic Development: An Empirical Study of the US. Southwestern Economic Review, 28, 75-88.
29. Yamak, N., & Küçükale, Y. (1997). Türkiye'de Kamu Harcamalarının Ekonomik Büyüme İlişkisi. İktisat İşletme ve Finans, 12(131), 5-15.
30. Arpaia, A., & Turrini, A. (2007). Government expenditure and economic growth in the EU: long-run tendencies and short-term adjustment. Available at SSRN 2004461.
31. Kolluri, B. R., Panik, M. J., & Wahab, M. S. (2000). Government expenditure and economic growth: evidence from G7 countries. Applied Economics, 32(8), 1059-1068.

32. Omoshoro-Jones, O. S. (2016). A Cointegration and Causality Test on Government Expenditure–Economic Growth Nexus: Empirical Evidence from a South African Province.
33. Bagdigen, M., & Cetintas, H. (2004). Causality between public expenditure and economic growth: The Turkish case. *Journal of Economic and Social research*, 6(1), 53-72.
34. Nyamongo, M. E., Sichei, M. M., & Schoeman, N. J. (2007). Government revenue and expenditure nexus in South Africa. *South African Journal of Economic and Management Sciences*, 10(2), 256-269.
35. Edrwash, D.M & AbdulQader, N. (2012),” Economic growth and trend of Algerian public spending: Some empirical evidences to Wagner’s law using the ARDL Bound Test Approach”, *Journal of Economics & Management*, No-11, pp 1-23.
36. Aslan, M. and Taşdemir M., (2009). Is Fiscal Synchronization Hypothesis Relevant for Turkey? Evidence from Cointegration & Causality Tests with Endogenous Structural Breaks. *Journal of Money, Investment and Banking*; Issue 12, pp. 14-25.
37. Abu-Eideh, O. M. (2015). Causality between public expenditure and GDP growth in Palestine: An econometric analysis of Wagner’s law. *Journal of Economics and Sustainable Development*, 6(2), 189-199.
38. Egbetunde, Tajudeen & Fasanya, Tajudeen,(2013),” Public Expenditure and Economic Growth in Nigeria: Evidence from Auto-Regressive Distributed Lag Specification”, *Zagreb International Review of Economics & Business*, Vol. 16, No. 1, pp. 79-92.
39. Afonso, A. and Rault, C., (2009). Bootstrap Panel Granger-Causality between Government Spending and Revenue in the EU. *Economics Bulletin*, 29(4), pp. 2542-2548.
40. Chang, T., & Chiang, G. (2009). Revisiting the Government Expenditure and GDP: Evidence from 15 OECD Countries Based On the Panel Data Approach. *Czech Journal of Economics and Finance*, 59(2): 165-172.
41. Dickey, David A. and Wayne A. Fuller (1981). “Likelihood Ratio Statistics for Autoregressive Time Series with a Unit Root”. *Econometrica* 49 (4): 1
42. Engle, Robert F. and Clive W. J. Granger (1987). “Cointegration and Error Correction: Representation, Estimation, and Testing”. *Econometrica* 55: 251-276
43. Granger, Clive W. J. (1969). “Investigating Causal Relations by Econometric Models and Cross-Spectral Methods”. *Econometrica* 37: 424-438.
44. Jaén-García, M. (2018). Wagner's law: A Revision and a New Empirical Estimation. *Hacienda Publica Espanola*, (224), 13-35.
45. Cwik, T., & Wieland, V. (2011). Keynesian government spending multipliers and spillovers in the euro area. *Economic Policy*, 26(67), 493-549.
46. Bose, N., Haque, M. E., & Osborn, D. R. (2007). Public expenditure and economic growth: A disaggregated analysis for developing countries. *The Manchester School*, 75(5), 533-556.
47. Zaghini, A., & Lamartina, S. (2008). Increasing public expenditures: Wagner's Law in OECD countries.
48. Alexiou, C. (2009). Government spending and economic growth: Econometric evidence from the South Eastern Europe (SEE). *Journal of Economic and social research*, 11(1), 1.
49. Kumar, S. (2009). Further evidence on public spending and economic growth in East Asian countries.
50. Al-Fawwaz, T. M. (2016). The impact of government expenditures on economic growth in Jordan (1980-2013). *International Business Research*, 9(1), 99.
51. Srinivasan, P. (2013),” Causality between public expenditure and economic growth: The Case of India”, *International Journal of Economics and Management*, Vol 7. No 2. pp335-347.

**РАҚАМЛИ ИҚТИСОДИЁТНИ РИВОЖЛАНТИРИШНИНГ ҲУҚУҚИЙ-
ИНСТИТУЦИОНАЛ АСОСЛАРИ**

**ПРАВОВО-ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ
ЭКОНОМИКИ**

**LEGAL-INSTITUTIONAL BASIS OF THE DEVELOPMENT OF THE DIGITAL
ECONOMY**

Талъатова Диёра Боходир қизи

Тошкент Кимё Халқаро Университети

мустақил тадқиқотчиси

ORCID: 0000-0002-8287-3344

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592190>

Аннотация

Ҳар бир мамлакат ахборотлашган жамият тизимига кириб борар экан, ушбу жараёни тартибга солиш мақсадида ахборот қонунчилигини яратишни ўз олдига вазифа қилиб қўяди. Ўзбекистонда мустақилликнинг дастлабки кунлариданоқ ахборот жараёнларини ҳуқуқий тартибга солиш давлат сиёсатининг устувор йўналишларидан бири сифатида белгиланди. Ушбу мақоланинг мақсади Ўзбекистонда рақамли иқтисодиётни ривожлантиришнинг ҳуқуқий-институционал асосларини ўрганиш ва уларни таҳлил этишдан иборат.

Калит сўзлар: ахборотлаштириш, рақамлаштириш, рақамли иқтисодиёт, электрон ҳукумат.

Каждая страна, вступая в систему информационного общества, ставит перед собой задачу создания информационного законодательства, регулирующего этот процесс. С первых дней независимости в Узбекистане правовое регулирование информационных процессов было определено как один из приоритетов государственной политики. Целью данной статьи является изучение и анализ правовых и институциональных основ развития цифровой экономики в Узбекистане.

Ключевые слова: информатизация, цифровизация, цифровая экономика, электронное правительство.

When the country transforms into the system of information society, it creates the need of creating information legislation in order to regulate this process. From the first days of independence in Uzbekistan, the legal regulation of information processes was defined as one of the priorities of state policy. The purpose of this article is to study and analyze the legal and institutional foundations of the development of the digital economy in Uzbekistan.

Keywords: informatization, digitalization, digital economy, e-government.

КИРИШ

Ҳар бир мамлакат ахборотлашган жамият тизимига кириб борар экан, ушбу жараёни тартибга солиш мақсадида ахборот қонунчилигини яратишни ўз олдига вазифа қилиб қўяди. Шу ўринда, ахборот қонунчилиги деганда ахборотни тайёрлаш, тарқатиш ва ундан фойдаланиш билан боғлиқ ҳолда вужудга келадиган ижтимоий муносабатларни ҳуқуқий тартибга солувчи қонун ҳужжатлари мажмуини тушуниш мумкин.

Ўзбекистонда мустақилликнинг дастлабки кунлариданоқ ахборот жараёнларини ҳуқуқий тартибга солиш давлат сиёсатининг устувор йўналишларидан бири сифатида белгиланди. Хусусан, ушбу жараёнда асосий эътибор давлат органлари, шунингдек юридик ва жисмоний шахслар ўртасидаги муносабатларни ҳуқуқий тартибга солишга қаратилган.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАРНИНГ ШАРҲИ

Ўзбекистон Республикасининг 1993 йилдаги 868-ХП-сонли “Ахборотлаштириш тўғрисида”ги Қонуни, 2003 йилдаги 562-П-сонли “Электрон рақамли имзо тўғрисида”ги Қонуни, 2015-йил 9-декабрдаги “Электрон ҳукумат тўғрисида”ги Қонуни; Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2002 йилдаги ПФ-3080-сонли “Компьютерлаштиришни янада ривожлантириш ва ахборот-коммуникация технологияларини жорий этиш тўғрисида”ги Фармони, 2017 йил 8 сентябрдаги ПФ-5185-сонли “Ўзбекистон Республикасида маъмурий ислохотлар концепциясини тасдиқлаш тўғрисида”ги Фармони, 2020 йил 5 октябрдаги ПФ-6079-сонли “Рақамли Ўзбекистон — 2030 стратегиясини тасдиқлаш ва уни самарали амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Фармони, 2022 йил 28 январьдаги Фармони ПФ-60-сонли “2022 – 2026 йилларга мўлжалланган янги ўзбекистоннинг тараққиёт стратегияси тўғрисида”ги Фармони; Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги ПҚ-4947-сонли “2017-2021-йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги Қарори, 2018 йил 3 июлдаги ПҚ-3832-сонли “Ўзбекистон Республикасида рақамли иқтисодиётни ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Қарори, 2020 йил 17 мартдаги ПҚ-4642-сонли “Тошкент шаҳрида рақамли технологияларни кенг жорий этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Қарори, 2020 йил 28 апрельдаги ПҚ-4699-сонли “Рақамли иқтисодиёт ва электрон ҳукуматни кенг жорий этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Қарори; Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2007 йилдаги 181-сонли “Давлат ва хўжалик бошқаруви, маҳаллий давлат ҳокимияти органларининг ахборот – коммуника-

ция технологияларидан фойдаланган ҳолда юридик ва жисмоний шахслар билан ўзаро ҳамкорлигини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида” Қарори, 2007 йил 17 декабрдаги 259-сонли “Интернет тармоғида Ўзбекистон Республикасининг ҳукумат порталини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Қарори ва бошқа шунга доир ҳуқуқий ҳужжатлар мамлакатнинг ахборотлашув жараёнини тартибга солиш бўйича муҳим ҳуқуқий базаси ҳисобланади (1-расм).

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 378 – сонли “Интерактив давлат хизматлари кўрсатишни ҳисобга олган ҳолда интернет тармоғида Ўзбекистон Республикасининг ҳукумат портали фаолиятини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарорига кўра, ҳукумат бошқарувига замонавий ахборот технологияларини жорий этиш мақсадида Ягона интерактив давлат хизматлари портали (ягона портал) ишга туширилди.

2013-йилда Ўзбекистонда электрон ҳукуматнинг ҳуқуқий асосларини мустаҳкамлаган қонун ҳужжатларининг қабул қилиниши ва жамоатчиликка кенг татбиқ этилиши электрон ҳукуматни ривожлантириш йўлидаги навбатдаги қадам бўлди.

Мамлакатимизда электрон ҳукуматни шакллантириш ва жорий этиш бўйича биринчи портал Ўзбекистон Республикаси Ҳукуматининг www.gov.uz портали бўлиб, у бир томонлама маълумотларни тақдим этади. Қонунчилик манбалари билан танишиш шаклидан икки томонлама, яъни реал интерактив хизмат кўрсатиш шаклига ўтиш жараёни 2013-йил 1-июлдан бошлаб Ягона интерактив хизматлар портали (www.mv.gov.uz) ишга туширилиши билан бошланди. Ягона порталдан фойдаланишнинг афзаллиги шундаки, бунда давлат электрон хизматларидан ҳеч қандай навбатларсиз, уйдан чиқмаган ҳолда, исталган вақтда фойдаланиш имконияти; солиқ ва жарималар бўйича қарздорликни аниқлаш ва тўлаш имконияти; 100 га яқин коммунал ва давлат хизматлари учун электрон тўловларни амалга ошириш имконияти ва фуқаролар билан қайта алоқа қилиш хизматларининг мавжудлигидадир.

Ўзбекистон Республикасининг 1993 йилдаги 868-XII-сонли “Ахборотлаштириш тўғрисида”ги Қонуни

Ўзбекистон Республикасининг 2003 йилдаги 562-II-сонли “Электрон рақамли имзо тўғрисида”ги Қонуни

Ўзбекистон Республикасининг 2015-йил 9-декабрдаги ЎРҚ-395-сонли “Электрон ҳукумат тўғрисида”ги Қонуни

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2002 йил 30 майдаги ПФ-3080-сонли “Компьютерлаштиришни янада ривожлантириш ва ахборот-коммуникация технологияларини жорий этиш тўғрисида”ги Фармони

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 5 октябрдаги ПФ-6079-сонли “Рақамли Ўзбекистон — 2030 стратегиясини тасдиқлаш ва уни самарали амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Фармони

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 28 январьдаги Фармони ПФ-60-сонли “2022 – 2026 йилларга мўлжалланган Янги Ўзбекистоннинг тараққиёт стратегияси тўғрисида”ги Фармони

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги ПҚ-4947-сонли “2017-2021-йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги Қарори

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 3 июльдаги ПҚ-3832-сонли “Ўзбекистон Республикасида рақамли иқтисодиётни ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Қарори

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 17 мартдаги ПҚ-4642-сонли “Тошкент шаҳрида рақамли технологияларни кенг жорий этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Қарори

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 28 апрельдаги ПҚ-4699-сонли “Рақамли иқтисодиёт ва электрон ҳукуматни кенг жорий этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Қарори

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2007 йил 23 августдаги 181-сонли “Давлат ва хўжалик бошқаруви, маҳаллий давлат ҳокимияти органларининг ахборот-коммуникация технологияларидан фойдаланган ҳолда юридик ва жисмоний шахслар билан ўзаро ҳамкорлигини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Қарори

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2007 йил 17 декабрдаги 259-сонли “Интернет тармоғида Ўзбекистон Республикасининг ҳукумат порталини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги Қарор

1-расм. Ўзбекистонда рақамлаштиришни жорий қилишнинг ҳуқуқий асослари

Аҳолини зарур ахборот билан ўз вақтида таъминламаслик, аҳолининг ахборотга бўлган эҳтиёжини қондирмаслик жамият тараққиётига жиддий салбий таъсир кўрсатади, бу эса ўз навбатида инқирозли вазиятга олиб келиши мумкин. Ушбу омил Очик маълумотлар порталини ишга туширишни тақозо этди. Биринчидан, 2015-йил 1-январдан Ягона давлат интерактив хизматлар портали бўлими, 2015-йил 17-мартдан эса Ўзбекистон Республикасининг Очик маълумотлар портали (data.gov.uz) мустақил портал сифатида фаолият юрита бошлади. Ўша йилларда замонавий ахборот тизимларини жорий этиш бўйича давлат бошқарувидаги муносабатларни тартибга солишнинг асосий манбаи Ўзбекистон Республикасининг 2015-йил 9-декабрдаги “Электрон ҳукумат тўғрисида”ги қонуни эди [1]. Қонунда биринчи марта “электрон ҳукумат”, “электрон давлат хизмати”, “идоралараро

электрон ҳамкорлик” атамаларининг ҳукукий маъноси ёритиб берилди, электрон ҳукуматнинг вазифалари ва уларни давлат томонидан тартибга солиш тартиби ҳукукий жиҳатдан мустаҳкамланди.

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2016 йил 3 июндаги «Электрон ҳукумат тўғрисида» ги Ўзбекистон Республикасининг қонунини амалга оширишни таъминлаш чора-тадбирлари ҳақида”ги 188-сонли қарорига мувофиқ, Ўзбекистон Республикасининг “Электрон ҳукумат тўғрисида”ги Қонунини амалга оширишга доир кўплаб масалалар ва интернет тармоғида электрон ҳукумат порталини ишлаб чиқиш, маълумотларни тақдим этиш портали ва уни яратиш масалалари ҳал этилди.

Таҳлиллар кўрсатишича, АКТнинг давлат бошқаруви тизимига жадал кириб бориши бу борадаги қонун ҳужжатларига ўзгартиш ва қўшимчалар киритиш, аниқ стратегик режа ишлаб чиқиш, давлат бошқарувини янада такомиллаштиришни тақозо этмоқда.

Рақамлаштириш масалаларининг стратегик ва концептуал ҳужжатларда акс эттирилиши Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги 4947-сонли “2017-2021 – йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги қарорида ахборотлаштириш жараёнида давлат хизматлари сифатини янада ошириш ва давлат бошқаруви тизимини такомиллаштириш мақсадида қонунчилик базасини ривожлантиришнинг навбатдаги босқичининг қабул қилиниши билан бошланди.

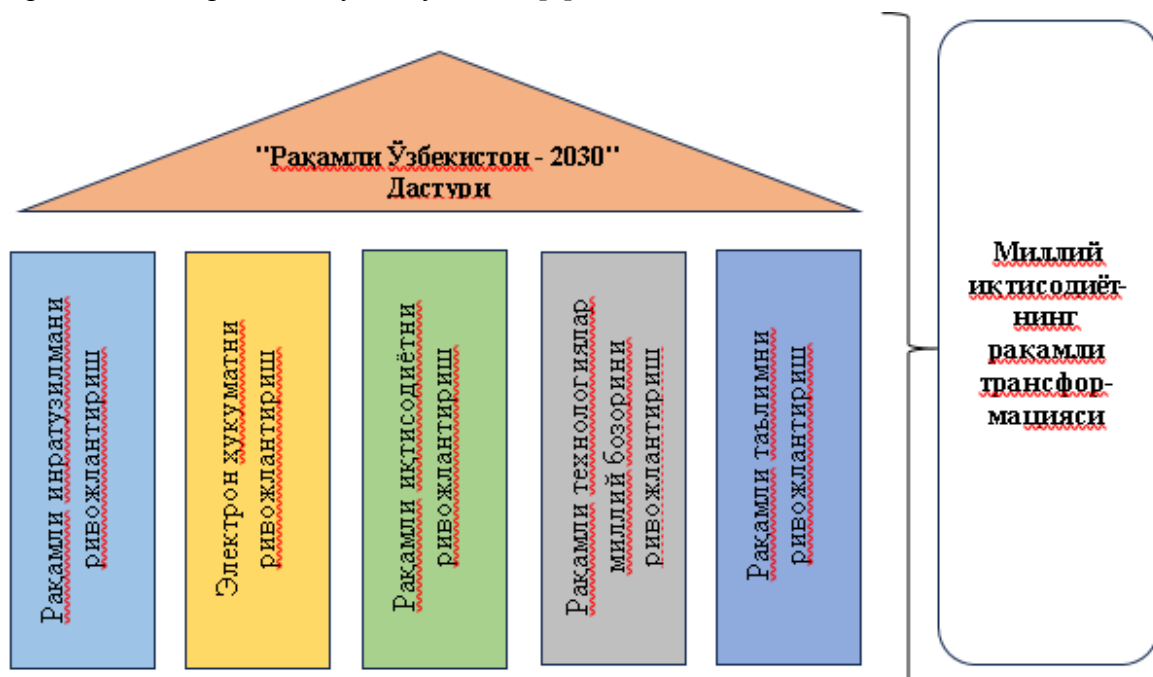
Бироқ, Стратегияда белгиланган вазифаларни амалга оширишда айрим ижро ҳокимияти ва хўжалик бошқаруви органларининг институционал асослари замон талабларига жавоб бермаслиги қатор муаммо ва тўсиқларни келтириб чиқариши мумкин. Уларни бартараф этиш, давлат бошқаруви самарадорлигини ошириш, бошқарувга тизимли инновацион технологияларни жорий этишни жадаллаштириш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017-йил 8 сентябрдаги 5185-сон қарори билан Маъмурий ислохотлар концепцияси тасдиқланди. Концепцияда “Электрон ҳукумат” тизимини, давлат хизматлари, ижро ҳокимияти фаолиятининг ташкилий ва тадбиқий асосларини янада такомиллаштириш, шунингдек, давлат бошқаруви тизимида бюрократияга барҳам бериш ва унинг харажатларини камайтириш, давлат хизматлари кўрсатиш тизимини янада такомиллаштириш бўйича қатор вазифалар белгиланган.

Иқтисодий рақамлаштириш бўйича кейинги ҳаракатлар Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 5 октябрдаги ПФ-6079-сонли Фармонида кўра “Рақамли Ўзбекистон — 2030” стратегиясини тасдиқлаш ва уни самарали амалга ошириш чора-тадбирларининг қабул қилиниши билан давом этди. Стратегия иқтисодий тармоқлари, ижтимоий соҳа ва давлат бошқаруви тизимининг жадал рақамли ривожланишини таъминлаш, шу жумладан, электрон давлат хизматларини кўрсатиш механизмларини янада такомиллаштириш мақсадида ишлаб чиқилган. Шунингдек, у Ўзбекистон Республикасининг рақамли иқтисодий ва электрон ҳукуматни ривожлантиришнинг стратегик мақсадлари, устувор йўналишлари ўрта ва узоқ муддатли истиқболли вазифаларини белгилайди, БМТнинг Барқарор ривожланиш мақсадлари ва Электрон ҳукуматни ривожлантириш рейтингда белгиланган устувор вазифалардан келиб чиқиб, рақамли технологияларни янада кенг жорий этиш учун асос бўлиб хизмат қилади [2].

Ўзбекистон Республикаси Президентининг «Худудларнинг жадал ижтимоий-иқтисодий ривожланишини таъминлашга доир устувор чора-тадбирлар тўғрисида»ги Қарорига мувофиқ мамлакатимизда «Smart Cities» барпо этиш ишлари амалга оширилмоқда [3].

Рақамли иқтисодий ривожлантиришга қаратилган кейинги чора-тадбирлар Ўзбекистон Республикаси Президентининг Фармонида биноан, 2022 — 2026 йилларга мўлжалланган Янги Ўзбекистон тараққиёт стратегиясининг устувор йўналишларидан жой олган. Ушбу стратегия доирасида миллий иқтисодий жадал ривожлантириш ва юқори ўсиш суръатларини таъминлаш мақсадларида рақамли иқтисодий асосий “драйвер” соҳага айлантириб, унинг ҳажмини камида 2,5 баравар оширишга қаратилган ишларни олиб

бориш, жумладан, барча аҳоли масканларини кенг полосали уланиш тармоқлари билан қамраб олиш, иқтисодиётнинг реал секторида рақамлаштириш даражасини 70% гача ошириш, ҳамда дастурий маҳсулотлар индустриясини бир неча баробарга ошириш каби ишлар амалга оширилиши кўзда тутилган [4].



2-расм. “Рақамли Ўзбекистон – 2030” стратегиясининг асосий вазифалари [5]

Мамлакатимизда рақамли иқтисодиётнинг янги ривожланиш босқичи 2020 йил 5 октябрда Президент Фармони билан “Рақамли Ўзбекистон-2030” стратегиясининг қабул қилиниши билан бошланди. Ушбу стратегиянинг мақсади иқтисодиёт тармоқлари, ижтимоий соҳа ва давлат бошқаруви тизимининг жадал рақамли ривожланишини таъминлаш, шу жумладан электрон давлат хизматларини кўрсатиш механизмларини янада такомиллаштиришдан иборат (2-расм). Стратегия Ўзбекистон Республикасининг рақамли иқтисодиёт ва электрон ҳукуматни ривожлантиришнинг стратегик мақсадлари, устувор йўналишлари ҳамда ўрта ва узоқ муддатли истикболли вазифаларини белгилайди, БМТнинг Барқарор ривожланиш мақсадлари ва Электрон ҳукуматни ривожлантириш рейтингда белгиланган устувор вазифалардан келиб чиқиб, рақамли технологияларни янада кенг жорий этиш учун асос бўлиб хизмат қилади [6].

Стратегияда давлат, жамоат, иқтисодий ва молиявий жараёнларни ҳар томонлама рақамлаштиришга устувор аҳамият қаратилиб, кўрсатилаётган хизматлар ҳажмини 2,5 баробарга ошириш белгиланган. Стратегия доирасида электрон ҳукуматни ривожлантириш, иқтисодиётнинг устувор тармоқлари ва ҳудудларини рақамли трансформация қилиш, ахборот тизимларини жорий этиш, аҳолига электрон давлат хизматлари кўрсатиш, ижтимоий соҳа объектларини (таълим ва соғлиқни сақлаш муассасаларини) юқори тезликдаги интернет тармоғига улаш, республикада замонавий телекоммуникация инфратузилмасини ривожлантириш ва мобил алоқани модернизация қилиш каби вазифалар амалга оширилиши режалаштирилган.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Хулоса ўрнида таъкидлаш жоизки, Ўзбекистон Республикасида рақамлаштиришни ривожлантириш ва рақамли иқтисодиёт тизимига ўтишнинг ҳукукий-институционал асослари яратилган бўлиб, улар доирасида амалга оширилаётган дастурлар ва стратегиялар ўз самарасини кўрсатмоқда. Шунингдек, чекка ҳудудларда рақамли инфратузилмани

ривожлантириш ва аҳолининг рақамли саводхонлигини ошириш иқтисодий ислохотларни чуқурлаштиришнинг устувор йўналиши бўлиб қолмоқда.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг Қарори, 08.08.2017 йилдаги ПҚ-3182-сон. “Худудларнинг жадал ижтимоий-иқтисодий ривожланишини таъминлашга доир устувор чора-тадбирлар тўғрисида”. Манба: <https://lex.uz/docs/3302438>
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг Фармони, 05.10.2020 йилдаги ПФ-6079-сон. «Рақамли ўзбекистон — 2030» стратегиясини тасдиқлаш ва уни самарали амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисида. Манба: www.lex.uz
3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг Фармони, 28.01.2022 йилдаги ПФ-60-сон. 2022 — 2026 йилларга мўлжалланган янги ўзбекистоннинг тараққиёт стратегияси тўғрисида. Манба: <https://lex.uz/docs/5841063>
4. Талъатова Д.Б. Рақамлаштиришнинг миллий иқтисодиётга таъсирини ўрганишнинг назарий асослари. “Иқтисодий тараққиёт ва таҳлил” илмий электрон журнали (апрель, 2024) – 540-545 бетлар.

UDK:331.101

**RAQAMLASHTIRISH SHAROITIDA O‘ZBEKISTONDA TASHQI MEHNAT
MIGRATSIYASINI TARTIBGA SOLISHNING YANGI IMKONIYATLARI**

**НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ РЕГУЛИРОВАНИЯ ВНЕШНЕЙ ТРУДОВОЙ МИГРАЦИИ
В УЗБЕКИСТАНЕ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ**

**NEW OPPORTUNITIES FOR REGULATING FOREIGN LABOR MIGRATION IN
UZBEKISTAN UNDER DIGITALIZATION CONDITIONS**

Gaziyeva Sulxiya Saidmashrafovna

TDSHU, PhD

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12591523>

Annotatsiya

Ushbu maqolada O‘zbekistonda tashqi mehnat migratsiyasi jarayonlarini raqamli texnologiyalar orqali tartibga solish tahlil qilingan. Raqamli vositalar va platformalar barcha sohalarda, jumladan, mehnat migratsiyasi va xizmatlarni boshqarishda qo‘llanilmoqda. Bu texnologiyalarning ba’zilari mehnat migrantlari uchun maxfiylik va xavfsizlikka oid xavotirlarni keltirsa-da, ular migrantlarga ma’lumotlarga oson kirish, tez va xavfsiz xizmatlarni taklif qiladi. Raqamlashtirish sharoitida O‘zbekiston Respublikasi mehnat migrantlarini qo‘llab-quvvatlash uchun raqamlashtirish imkoniyatlaridan foydalanishda qulay sharoitga ega.

Kalit so‘zlar. mehnat migratsiyasi, raqamlashtirish imkoniyatlari, mobil ilovalar, elektron platformalar, mehnat migrantlari.

В данной статье анализируется регулирование процессов внешней трудовой миграции в Узбекистане посредством цифровых технологий. Цифровые инструменты и платформы используются во всех секторах, включая трудовую миграцию и управление услугами. Хотя некоторые из этих технологий вызывают проблемы конфиденциальности и безопасности трудящихся-мигрантов, они предлагают мигрантам легкий доступ к информации, быстрым и безопасным услугам. В условиях цифровизации Республика Узбекистан имеет благоприятные условия для использования возможностей цифровизации для поддержки трудовых мигрантов.

Ключевые слова. трудовая миграция, возможности цифровизации, мобильные приложения, электронные платформы, трудовые мигранты.

In the article is analyzed the regulation of foreign labor migration processes in Uzbekistan through digital technologies. Digital tools and platforms are being used in all sectors, including labor migration and service management. While some of these technologies raise privacy and security concerns for migrant workers, they offer migrants easy access to information, fast and secure services. In the conditions of digitization, the Republic of Uzbekistan has favorable conditions for using digitization opportunities to support labor migrants.

Key words. labor migration, digitization opportunities, mobile applications, electronic platforms, labor migrants.

KIRISH

O‘zbekistonda mehnat migrantlarining harakatlanishini, ularning haq-xuquqlarini himoya qilish va iqtisodiyotni tarkibiy jihatdan o‘zgartirish sharoitlariga mutanosib yo‘nalishlarini samarali amalga oshirish borasida keng ko‘lamli islohotlar amalga oshirilmoqda. 2022-yil 1-martdagi «Xorijda vaqtincha mehnat faoliyatini amalga oshirayotgan O‘zbekiston respublikasi fuqarolarini va ularning oila a‘zolarini qo‘llab-quvvatlash bo‘yicha qo‘shimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida»gi qarori, 2022 — 2026-yillarga mo‘ljallangan yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasining 86-maqsadi «Xavfsiz, tartibli va qonuniy mehnat migratsiyasini ta‘minlash hamda samarali migratsiya siyosatini yuritish», «O‘zbekiston — 2030» strategiyasining 94-maqsadi «Xorijda istiqomat qilayotgan vatandoshlarni qo‘llab-quvvatlash, ular bilan doimiy muloqot tizimini joriy etish», 95-maqsadi «Tashqi mehnat migratsiyasi tizimini takomillashtirish, xorijda mehnat faoliyatini yuritayotgan fuqarolarga har tomonlama ko‘mak ko‘rsatish» va mazkur sohaga tegishli bo‘lgan boshqa me‘yoriy-huquqiy hujjatlarda belgilangan vazifalarni amalga oshirishda xizmat qiladi.

MAVZUGA OID ADABIYOTLAR SHARXI

Mehnat migratsiyasi jarayonlarining nazariy masalalari, xususan, mehnat migratsiyasi jarayonlarini tartibga solish masalalari xorijlik olimlar O.Kassi, V.De Stefano [1], virtual mehnat migratsiyasi jarayonlari esa, A.Anish, B.Xiang, kabi xorijlik olimlarning ilmiy ishlarida o‘z aksini topgan [2].

Raqamlashtirish mehnat migratsiyasi jarayonlari uchun ham yangi imkoniyatlar ochadi. Migratsiyani boshqarish uchun xizmatlarni raqamlashtirish samaradorlik, shaffoflikni ta‘minlashi, shuningdek, migratsiya bilan bog‘liq ayrim muammolarni tejamkorlik bilan hal qilishi mumkin. Arzon narxlardagi smartfonlar, internetga kirish va internet tarmog‘ining tarqalishi mobil tarmoqlar va telefon ilovalari hatto kam ta‘minlangan oilalarga, jumladan, migrantlarga ham ushbu texnologiyadan foydalanishga imkon berdi [3].

TAHLIL VA NATIJALAR

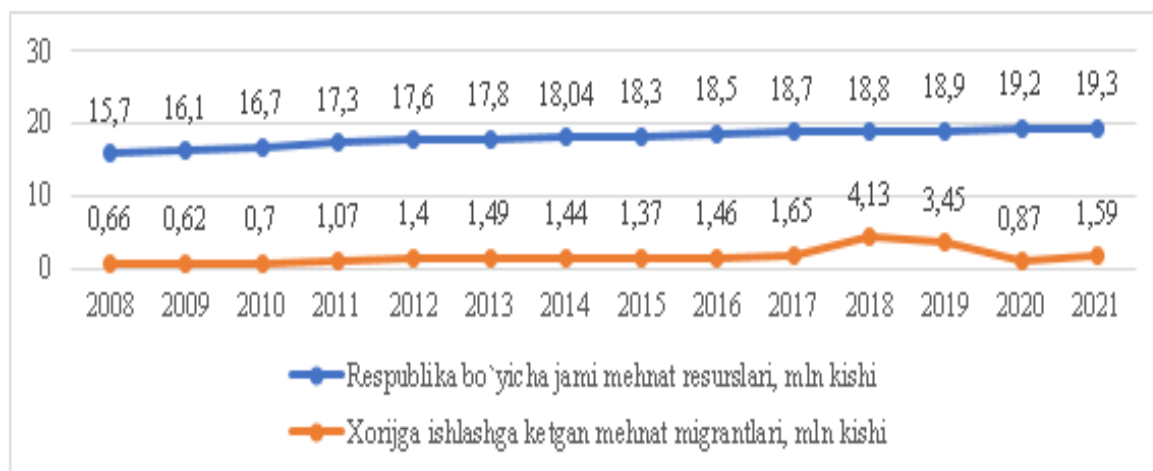
Raqamli boshqaruv platformalari o‘z ichida mehnat shartnomalari, ish haqi varaqalari yoki tibbiy ma‘lumotnomalar kabi muhim hujjatlarni saqlaydi. Masalan, ish beruvchi yoki agentliklar o‘rtasida shartnoma shartlari, to‘lovlar yoki boshqa masalalar yuzasidan kelishmovchiliklar yuzaga kelishi mumkin [1]. Bundan tashqari, onlayn ro‘yxatga olish xizmatlari tizimi va real vaqtda onlayn ma‘lumotlar bazasi xizmatlarini joriy etish bo‘yicha jahon amaliyotiga tayanish xorijda ishga joylashish tartib-qoidalarini boshqarishda muhim ahamiyatga ega va ularni raqamlashtirish mumkin. Raqamli platformalar ishga qabul qilish jarayonidagi xarajatlarni kamaytirishi va ishga qabul qilish amaliyotida javobgarlikni oshirishi mumkin. Shuningdek, ular ishga qabul qilish agentliklarini kuzatishda va ularni javobgarlikka tortishda yordam berishi mumkin. Platformalar qora ro‘yxatga kiritilgan ish agentliklari uchun ogohlantirishlardan foydalanishi mumkin. Ish agentliklari mehnat migrantlari bilan bog‘lanish, ular haqida so‘rash, ularning muammolari yoki shikoyatlarini hal qilish uchun ijtimoiy tarmoqlardan foydalanishi mumkin. Onlayn platformalar, shuningdek, mehnat migrantlariga “baholash va ko‘rib chiqish” rukni orqali ongli tanlov qilishda yordam berishi mumkin. Qabul qiluvchi mamlakatda ilova va platformalar mehnat migrantlarini o‘z

vaqtida, dolzarb va moslashtirilgan ma'lumotlar bilan ta'minlash, munosib va samarali mehnat sharoitlarini yaratish, pul o'tkazmalari va moliyaviy qamrab olish muammolarini hal qilish uchun mo'ljallangan bo'lishi mumkin. Mobil to'lov tizimlari pul o'tkazmalari xarajatlari va moliyaviy inklyuziya muammosini hal qiladi. Ilovalar pul o'tkazmalari, elektron banking va mobil to'lovlar uchun raqamli yechimlarni taqdim etadi. Yangi raqamli vositalar shaffoflikni oshiradi va pul o'tkazmalari operatorlari o'rtasidagi raqobatni kuchaytiradi va pul o'tkazmalari xarajatlarini kamaytiradi. Boshqa raqamli vositalar qatoriga raqamli hamyonlar, mobil to'lovlar va boshqalar kiradi. Migrantlar uchun kredit to'lovlari, foizlarni yig'ish va valyuta ayirboshlash kabi ma'lumot olish uchun onlayn vositalar mavjud.

Kelgandan keyingi va qaytish bosqichida raqamli dasturlarga quyidagilar kiradi: Ishonch telefoni ilovalari, ma'lumotlar bazalari va migrantlar farovonligini boshqarish uchun ariza platformalari (shu jumladan shikoyatlar), ishchilarning adolatga kirishini osonlashtiradi. Raqamli vositalar migrantlarga tashkilot va ishchi kuchi bilan bog'lanishga yordam beradi hamda ishchilarga yollovchilar, ish beruvchilar va boshqa vositachilarni baholash va tekshirish imkonini beradi.

Yangi O'zbekiston Respublikasi mehnat migrantlarini qo'llab-quvvatlash uchun raqamlashtirish imkoniyatlaridan foydalanishda qulay sharoitga ega. Jumladan, so'nggi 3 yilda mobil aloqa abonentlari soni qariyb 3 millionga oshgan. Davlat statistika qo'mitasi ma'lumotlariga ko'ra, 2022-yilning 1-iyul holatiga ko'ra, abonentlar soni 25, 8576 milliontaga yetdi. Taqqoslash uchun, Osiyo-Tinch okeani mintaqasida aholining 44 %i internetdan foydalansa, O'zbekistonda 78% aholi internet foydalanuvchisidir.

2008-2021-yillar davomida O'zbekistondan xorijga ishlash uchun ketayotgan migrantlar sonining barqaror, xususan 2010-2014-yillar davomida 2 baravarga, 2015-2018-yilda esa 3 baravarga o'sishi kuzatilgan. O'z navbatida 2015-yilda Rossiya migratsiya siyosatida kuzatilgan cheklanishlar sababli 2015 va 2016-yillarda 4-6% ga hamda kutilmaganda yuzaga kelgan pandemiya tufayli 2019-yilda 18% ga va 2020-yilda 75% ga xorijga ketayotgan o'zbekistonlik migrantlari soni qisqargan.



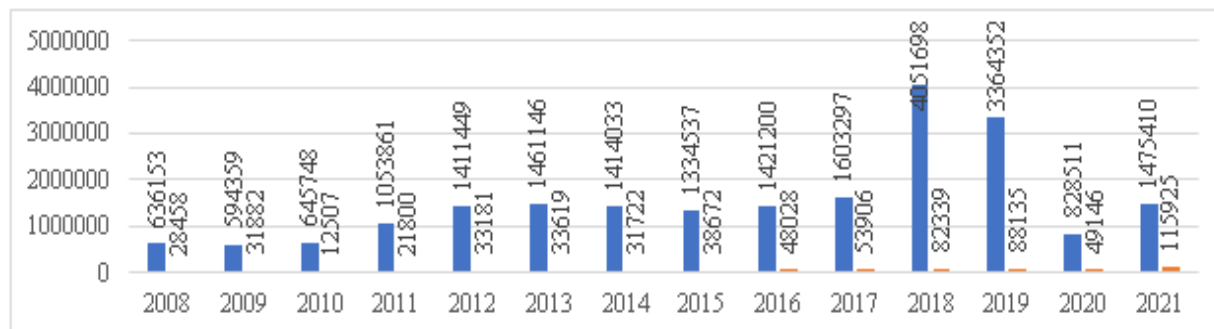
1-rasm. 2008-2021-yillarda respublika bo'yicha jami mehnat resurslari soni va mehnat migrantlari [1]

Respublikamizdagi mehnat resurslari bilan mehnat migrantlari sonini taqqoslar ekanmiz, xorijga ishlashga ketgan mehnat migrantlarining jami mehnat resurslariga nisbatan ulushi 2010-yildan 2017-yilga qadar o'rtacha 6% ni tashkil qilgan bo'lsa, 2018-yilda esa, ularning soni eng yuqori darajaga ya'ni, 4,13 million kishiga etgan bo'lib, bu ko'rsatkich 22% ni tashkil qildi [2].

O'zbekistonlik mehnat migrantlarining asosiy qismi MDH mamlakatlariga, xususan Rossiya Federatsiyasiga ishlashga ketadilar. Chunonchi, 2010-yilda MDH mamlakatlariga 645 ming kishi, boshqa xorijiy davlatlarga esa, 12,5 ming kishi ishlashga ketgan bo'lsa, 2021-yilda ular mos ravishda 1,4 mln va 115 ming nafar kishini tashkil etgan. Qayd etish joizki, biz yuqorida ta'kidlagan xorijga chiqib ketgan o'zbekistonlik migrantlar soni eng yuqori cho'qqiga etgan 2018-yilda MDH

mamlakatlari ketgan o‘zbekistonlik migrantlar jami mamlakatdan chiqib ketgan migrantlarning 98%ini tashkil etgan.

Xususan, TMMA tomonidan 2021-yil yakuniga ko‘ra, 108 ming nafar fuqaro xorijiy davlatlarda ishga joylashtirilgan bo‘lib, ularning 93% i Rossiyada ishlaydi. 2022-yilda esa, 18,6 ming nafar fuqaro uyushgan shaklda xorijga jo‘natilgan bo‘lib, ularning 85%i, ya‘ni 15,2 ming nafari Rossiyaga yuborilgan.



2-rasm. 2008-2021-yillarda MDH va boshqa xorij davlatlariga ishlashga ketgan o‘zbekistonlik mehnat migrantlari soni [1]

Mamlakatimizda iqtisodiyot tarmoqlarini raqamlashtirish jarayonlari masalasi muhim vazifalari qatoridan o‘rin olgan ekan, bu borada tashqi mehnat migratsiyasi jarayonlarini tartibga solish ham dolzarb yo‘nalishlardan biriga aylandi.

2019-yil 20-avgustda “Xorijda vaqtinchalik mehnat faoliyatini amalga oshirayotgan O‘zbekiston Respublikasi fuqarolari va ularning oila a‘zolarini himoya qilish kafolatlarini yanada kuchaytirish choralari to‘g‘risida”gi PF-5785-son Farmonining 10-bandiga binoan “labor-migration” dasturiy ta‘minoti yaratildi [2].

Xususan, “labor-migration” dasturiy ta‘minoti quyidagilarni o‘z ichiga oladi:

- vaqtinchalik chet elda ishlash istagida bo‘lgan fuqarolar uchun chet el davlatida bo‘lish qoidalari, yashash va mehnat sharoitlari, ishlash davlatida ijtimoiy va uy ta‘minoti, xorijiy ish beruvchilar bilan mehnat shartnomalari tuzishning huquqiy jihatlarini, shuningdek qonunda belgilangan moliyaviy qo‘llab-quvvatlash choralari to‘g‘risidagi ma‘lumotlarni onlayn rejim orqali taqdim etish;

- Tashqi mehnat migratsiyasi agentligi va xususiy bandlik agentliklari faoliyati to‘g‘risida, shu jumladan ular ko‘rsatadigan xizmatlarning turlari va xarajatlari, xorijiy ish beruvchilar taklif etgan bo‘sh ish o‘rinlari, shuningdek ushbu ish joylariga ishga joylashish tartibi to‘g‘risida ma‘lumotlarni taqdim etish;

- O‘zbekiston Respublikasi fuqarolarining chet elda vaqtinchalik mehnat faoliyatini amalga oshirish bilan bog‘liq jarayonlar, shu jumladan kasb-hunarga o‘qitish va qayta tayyorlash va malakasini oshirish, olingan moliyaviy yordam choralari, ko‘rsatilayotgan huquqiy va ijtimoiy yordam, xorijiy ish beruvchilar bilan tuzilgan mehnat shartnomalari to‘g‘risida ma‘lumotlarning monitoringi;

- Chet elda qiyin vaziyatga tushib qolgan va yordamga muhtoj bo‘lgan mehnat muhojirlari tomonidan arizalarni masofadan turib yuborish imkoniyati;

- Mehnat muhojirlari, ularning bandlik geografiasini, faoliyat yo‘nalishlari va turlari to‘g‘risidagi ma‘lumotlar bazasini shakllantirish.

Yuqoridagi ma‘lumotlarga binoan quyidagi vazifalar bajarildi:

- Xorijda vaqtinchalik mehnat faoliyatini amalga oshirayotgan O‘zbekiston Respublikasi fuqarolarining arizalari qabul qilindi;

- Xorijda vaqtinchalik mehnat faoliyatini amalga oshirish istagini bildirgan fuqarolarning anketalari (rezyume) qabul qilinadi;

- Xorijiy davlat muassasalarining rasmiy veb-saytlaridagi mehnat masalalari bo‘yicha ma‘lumotlari joylashtirildi;

- Xorijda vaqtinchalik mehnat faoliyatini amalga oshirayotgan hamda xorijda vaqtinchalik mehnat faoliyatini amalga oshirish istagida bo‘lgan fuqarolar uchun huquqiy ma’lumotlar joylashtirildi;

- Fuqarolarning uyushgan tarzda chiqib ketishiga yordam beradigan media-fayllar joylashtirilgan;

- Taqdim etiladigan xizmatlar ro‘yxati joylashtirildi;

- Imtiyozli xizmatlar ro‘yxati batafsil tavsifda joylashtirildi;

- Bo‘sh ish o‘rinlari ro‘yxati e‘lon qilindi;

- Rossiya Federatsiyasi Mehnat va aholi bandligi federal xizmatining "Rabota v Rossii" butun Rossiya bo‘sh ish o‘rinlari ma’lumotlar bazasi (trudvsem.ru) bilan “labor-migration” dasturi integratsiyalashtirilgan.

Xususan, 2022-yil 16-avgust holatiga “labor-migration” dasturidan jami 1 624 213 nafar fuqaro ro‘yxatdan o‘tgan, ushbu dastur doirasida 426 ta ish beruvchilar bilan shartnomalar tuzilgan, taqdim etilgan bo‘sh ish o‘rinlari 10658ta hamda jami 2 186 488 ta xizmatlar ko‘rsatilgan [1].

2022-yil 10-avgust holatiga jami 609 034 ta xizmatlar ko‘rsatilib, ulardan 49 % i chipta sotib olish, 31%i sug‘urta, 18 % i ish izlash bilan bog‘liq hamda jami 1619 ta kreditlar ajratilgan bo‘lib, 1% ni tashkil qildi.

Hozirda “labor-migration” dasturiy ta’minot to‘plamining barcha funksiyalari ishga to‘liq tushirilgan:

Jumladan:

- mehnat migrantlari to‘g‘risidagi ma’lumotlar bazasi shakllantirilgan;

- imtiyozli chiptalarni taqdim etish xizmatlari yo‘lga qo‘yilgan;

- imtiyozli sug‘urta polisini taqdim etish xizmatlari yo‘lga qo‘yilgan;

- imtiyozli kredit berish xizmatlari yo‘lga qo‘yilgan;

- imtiyozli uy-joy olish uchun viloyat komissiyasiga taqdim etish uchun "Tasdiqnoma"ni taqdim etish xizmatlari yo‘lga qo‘yilgan;

- Kasbiy ta’lim olish va chet tillarini o‘qitishni istagan fuqarolarni yo‘naltirish xizmatlari yo‘lga qo‘yilgan;

- "Ishchilarning ma’lumotlari yagona bazasi" shakllantirilgan;

- chet elda vaqtincha mehnat faoliyati bilan shug‘ullanuvchi fuqarolarga yordam berish xizmatlari yo‘lga qo‘yilgan;

- Fuqarolarni "Yagona migratsiya markaziga" yuborish xizmatlari yo‘lga qo‘yilgan.

“labor-migration” dasturida o‘zgarishlar:

Bosh sahifada geokarta ma’lumoti mavjud. Ushbu geokarta orqali ko‘rsatilgan xizmatlar sonini viloyatlar kesimida olish imkoni yaratilgan.

Labor-migration dasturi doirasida jami ko‘rsatilgan xizmatlar ichida Farg‘ona viloyati 107564 ta xizmat bilan 1-o‘rinda bo‘lib, 18% ni tashkil qildi. Chipta sotib olish bo‘yicha 1-o‘rinni Xorazm viloyati egalladi. Labor-migration mobil ilovasidan ro‘yxatdan o‘tib, chipta sotib olinsa chегirmalar beriladi. Sug‘urtalash bo‘yicha Farg‘ona va Namangan viloyatlari yetakchi hamda kreditlar olish bo‘yicha Andijon viloyati 501ta kredit bilan 1-o‘rinni egalladi.

Bo‘sh ish o‘rinlari bloki yaratildi va o‘z ichiga quyidagi funksiyalarni qamrab olgan:

1. Tashqi mehnat migratsiyasi agentligi taqdim etgan bo‘sh ish o‘rinlari to‘g‘risida ma’lumot olish imkoni yaratildi;

2. Tashqi mehnat migratsiyasi agentligi ish beruvchilar reestri joylashtirildi;

3. Rossiya Federatsiyasining Mehnat va bandlik federal xizmati taqdim etgan bo‘sh ish o‘rinlari dasturiga integratsiya qilindi va ma’lumot olish imkoni yaratildi.

Shuningdek, saytda Birlashgan Arab Amirliklari, Turkiya, Janubiy Koreya, Qozog‘iston mamlakatlari haqida ham ma’lumotlar berilgan. Xususan, BAA va Turkiya mehnat bozori bo‘yicha saytlar ro‘yxati keltirilgan.

Ma’lumotnoma bloki yaratildi va o‘z ichiga quyidagi funksiyalarni qamrab olgan:

1. Tashqi mehnat migratsiyasi agentligi hamkorlikda taqdim etgan o‘quv yo‘nalishlari reestri qo‘yildi;

2. “labor-migration” dasturiy tizimidan ro‘yxatgan o‘tgan fuqarolar bo‘yicha hisobot;
3. “labor-migration” dasturiy tizimidan ro‘yxatdan o‘tgan xizmatlar bo‘yicha hisobot;
4. Ko‘p uchraydigan savollar va javoblar;
5. Rossiya Federatsiyasining mehnat bozori analizi;
6. O‘zbekiston Respublikasi Markaziy bankining xorijiy valyutalarning so‘mga nisbatan rasmiy kurslari.

2022-yil 10-avgustda mehnat migrantlari uchun “My migration” nomli mobil ilovaning yangilangan versiyasi ishlab chiqildi. Avvalgi mobil ilovada yuridik maslahat, sog‘liqni saqlash, ijtimoiy himoya, tarjimon kabi xizmatlardan foydalanishi mumkin edi. Endilikda mehnat migratsiyasidan qaytgan fuqarolar uchun ham yangi xizmat turlari ishga tushirildi.

Shuni ta’kidlash lozimki, raqamli vositalar bir qator ahamiyatli vazifalarni hal qilishda, jumladan, axborot texnologiyalaridan keng foydalanish, migratsiya qoidalarini soddalashtirish va unifikatsiya qilish, migrantlarning davlat xizmatlaridan foydalanishini osonlashtirish hisobiga migratsiyani davlat tomonidan boshqarish samaradorligi va sohada davlat nazoratining amaliy natijadorligini oshirish, xususan, chekka hududlardan chiqqan ko‘plab migrantlarni qamrab olishda muhim rol o‘ynashi mumkin.

XULOSA VA TAKLIFLAR

O‘zbekistonda internet foydalanuvchilari hozir deyarli 27 mln kishini tashkil qilishini inobatga olgan holda, deyarli barcha mehnat migrantlarini mobil ilovalardan foydalanish imkoniyatini hisobga olsak, mobil ilovalarni ishlab chiqish va migratsiya xizmati sayti orqali ma’lumotlarni taqdim etish bu jarayonni iqtisodiy jihatdan samarali qiladi. Bundan tashqari, onlayn dasturlar va tarmoqlar migratsiya bo‘yicha mas’ul xodimlarga tuman va mahallalar darajasidagi muhim ma’lumotlarni taqdim etishi mumkin. Agar tuman markazlarida yoki mahalla miqyosida markazlarda onlayn dasturlar yaratish imkoni bo‘lmasa, chekka hududlarda samaradorlik va narx jihatidan mehnat migrantlariga ularning bandligini qo‘llab-quvvatlash uchun hukumat xizmatlaridan foydalanishga yordam beradigan raqamli ilovalar ishlab chiqilishi kerak. Shuningdek, ularga jo‘nab ketishdan oldin xizmatlar ko‘rsatilishi va boradigan mamlakatlardagi qo‘llab-quvvatlash xizmatlari hamda qaytishdan keyingi xizmatlar haqida qaror qabul qilishda yordam berish uchun ma’lumot olish imkoniyatini yaratish zarur. Shuni alohida ta’kidlash lozimki, raqamli vositalardan foydalanish borasida mehnat migrantlarining jo‘nab ketish vaqtlarini ham inobatga olish zarur: qisqa muddatli, mavsumiy yoki uzoq muddatli. Tayyorlov kurslari ham shunga qarab amalga oshiriladi.

Hozirgi kunda respublikamiz mehnat bozoriga yiliga 500-600 ming ishchi kuchi kirib kelyapti va ishchi kuchining asosiy qismini yoshlar tashkil etishini hisobga olgan holda, aytish mumkinki raqamlashtirish sharoitida “Raqamli O‘zbekiston 2030”, “1 mln dasturchilar” kabi o‘z oldimizga qo‘yilgan dasturlarni hal etishda respublikamiz uchun mehnat migratsiyasini raqamlashtirish muhim hisoblanadi.

- Jo‘nab ketishdan oldingi bosqichda mehnat migrantlari foydalana oladigan raqamli dasturlar migratsiya bo‘yicha zarur ma’lumotlarni o‘z ichiga olishi kerak (retsipient mamlakat qonunchiligi, ish haqi, ob-havo, mehnat sharoitlari, madaniyat). Retsipient mamlakatning muayyan tillari o‘rganish uchun ilova sifatida yuklanib olinishi kerak;

- Retsipient mamlakat konsulligi, vakolatxonalari haqida ma’lumot hamda barcha vakillarining ism-shariflari va aloqa ma’lumotlari ko‘rsatilishi kerak;

- Qaytishdan keyingi bosqichda Rossiya Federatsiyasiga qayta kirishga taqiqlar ro‘yxatini tekshirish imkoniyati va qayta ko‘chish uchun tuzatish mexanizmlari, qonuniy qoidalar, hujjatlar talablari va boshqalar haqida ma’lumotni kiritish imkoniyati. Murojaatlarda pul o‘tkazmalaridan samarali foydalanish, tadbirkorlikni rivojlantirish bo‘yicha o‘quv kurslariga kirish yo‘llari, grant dasturlari, kreditlar va boshqalar haqida ma’lumotlar ham bo‘lishi mumkin.

- Mehnat migratsiyasini tartibga solish uchun mobil ilova yaratish. Mehnat migrantlarining pul o‘tkazmalari traektoriyasi hamda hajmini shaffofligini ta’minlash maqsadida mobil ilova bo‘limlariga alohida pul o‘tkazmalari va jamg‘arma bo‘limlarini qo‘shish;

- Raqamlashtirish sharoitida mehnat migratsiyasini tartibga solish indeksini taklif etish va ushbu indeksni model asosida O‘zbekiston uchun hisoblash metodologiyasini ishlab chiqish.

- migrantlarni onlayn ro‘yxatga olish. Ro‘yxatdan o‘tish uchun chekka hududdan markazga borish iqtisodiy jihatdan samarali emas va migrantlarni rag‘batlantirmaydi. Ogohlantirish dasturi tomonidan qo‘llab-quvvatlanadigan onlayn platformalar ko‘proq migrantlarni ro‘yxatga olishni rag‘batlantirishi kerak. Ro‘yxatga olish ma’lumotlar bazasi lavozim, shartnoma, diplom yoki boshqa tegishli ma’lumotlar bilan yangilanishi kerak;

- qaytgan migrantlarning ma’lumotlar bazasini yaratish;
- boradigan va kelib chiqqan mamlakatlardagi migrantlar uchun mavjud xizmatlar to‘g‘risidagi ma’lumotlar;

- yuridik yordam yoki yo‘llanma xizmati mavjudligi to‘g‘risidagi ma’lumotlar;
- migrantlarga mo‘ljallangan qabul qiluvchi davlatga xos til ilovasini ishlab chiqish zarur.
- bandlik agentliklarini xorijda ishlash niyatida bo‘lgan potentsial va qaytib kelgan migrantlar bilan bog‘lash;

- ma’lumotlar bazasida ro‘yxatdan o‘tganlar uchun migratsiya xizmatlari va bandlik organlaridagi bo‘sh ish o‘rinlarini yoki mahalliy bozordagi bo‘sh ish o‘rinlarini tanlash.

Bundan tashqari, umumiy va maxsus savollar, tez-tez so‘raladigan savollar va boshqalar kabi bo‘limlarni raqamli ilovalar va platformalarga yuklash kerak. Bunday ma’lumotlar muntazam ravishda ilovalarda ham, veb-saytlarda ham yangilanib turishi kerak.

Foydalanilgan adabiyotlar ro‘yxati:

1. Ш. Мирзиёев. «Без цифровой экономики нет будущего у экономики страны», UzA, 22 сентября 2020 г. состоялось видео-селекторное совещание по вопросам внедрения цифровой экономики и электронного правительства в отраслях и регионах <https://uza.uz/ru/posts/prezident-bez-tsifrovoy-ekonomiki-net-budushchego-u-ekonomik-22-09-2020>
2. Ш. Мирзиёев. Указ Президента Республики Узбекистан, от 05.10.2020 г. № УП-6079 Об утверждении Стратегии «ЦИФРОВОЙ УЗБЕКИСТАН-2030» и мерах по её эффективной реализации. <https://lex.uz/ru/docs/5031048>
3. Sh.Mirziyoyev. 2022-yil 28-yanvardagi PF 60-sonli “2022 — 2026 yillarga mo‘ljallangan yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to‘g‘risida” <https://lex.uz/docs/5841063>
4. Sh.Mirziyoyev. 2019-yil 20-avgustdagi PF 5785-sonli “Xorijda vaqtinchalik mehnat faoliyatini amalga oshirayotgan O‘zbekiston respublikasi fuqarolari va ularning oila a‘zolarini himoya qilish kafolatlarini yanada kuchaytirish choralari to‘g‘risida” <https://lex.uz/docs/-4482648>
5. МОТ. Цифровизация и будущее миграции. Презентация на круглом столе по трудовой миграции в Азии. Будущее трудовой миграции в Азии. Вызовы и возможности в следующем десятилетии. 7 февраля 2020 г.
6. МОТ. 2018. Как цифровизации поможет добиться справедливой миграции? 31 октября. https://www.ilo.org/asia/media-centre/statements-and-speeches/WCMS_648541/lang-en/index.htm
7. АБР. 2020. Перспективы развития Азии – 2020. Как продвигаются инновации в Азии?
8. Qodirova Z., & Gaziyeva S. Raqamlashtirish sharoitida xalqaro mehnat migratsiyasi jarayonlari. // *Экономика и образование* №1, 2022y. 290–296 b.
9. Kadirova Z.A., Gaziyeva S.S. International labor migration processes in the context of digitalization. // *Journal of marketing, business and management* Vol 1 Issue 1, march 2022 y. 76-84 p.
10. Gaziyeva S. Raqamlashtirish sharoitida mehnat migratsiyasini tartibga solishda it tarmog‘ining o‘rni. // *Иқтисодиёт ва инновацион технологиялар* №4, 2022 y. 283-292b.
11. Z.Kadirova, S.Gaziyeva . Economical theories of international labor migration. // *International Journal of Intellectual Cultural Heritage* №3, 2021y. 15-23 p.
12. S.S.Gaziyeva Raqamlashtirish sharoitida retseptient va donor mamlakatlarda mehnat migrantlarini tartibga solish. // *Экономика и финансы* №7, 2022 й. 25-35 b.
13. Kadirova Z.A., Gaziyeva S.S. Regulation of labor migration processes in uzbekistan. // *Journal of marketing, business and management* Vol 1 Issue 10, 2023 y. 41-48 p.

14. Sulkhiya Gazieva Digitalization of labor migration is a new agenda for migrants' contributions to societies of the world. // International Scientific Journal Theoretical & Applied Science № 4, 2021 y. 208-215 p.

УДК:338.23

**АҲОЛИ ДАРОМАДЛАРИНИ ШАКЛЛАНИШИНИНГ ИҚТИСОДИЙ МЕХАНИЗМИ
ВА АМАЛДАГИ ҲОЛАТИ**

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ ФОРМИРОВАНИЯ ДОХОДОВ НАСЕЛЕНИЯ И
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ**

**ECONOMIC MECHANISM OF POPULATION INCOME FORMATION AND CURRENT
STATUS**

Восиқов Улугбек Алишер ўғли

Тошкент Кимё халқаро университети доценти, PhD

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12636671>

Аннотация

Мақолада аҳоли даромадларини шаклланишининг иқтисодий механизми ва унинг таснифий хусусиятлари баён этилган. Кейинги йилларда Ўзбекистон Республикасида аҳоли даромадлари таркибини ўзгариш тенденцияларига доир тадқиқотлар амалга оширилган. Аҳоли даромадларини ошириш орқали иқтисодий тараққиётни таъминлашга доир илмий тавсиялар шакллантирилган.

Калит сўзлар: аҳоли даромадлари, бирламчи даромадлар, трансфертлар, камбағаллик, ишсизлик, меҳнат унумдорлиги, пандемия, иқтисодий тараққиёт даражаси, инкироз, иқтисодиёт.

В статье изучена экономический механизм формирования доходов населения и особенности его классификации. Анализировано тенденции изменения структуры доходов населения Республики Узбекистан. Сформулированы научные рекомендации, направленные по обеспечению экономического развития за счет увеличения доходов населения.

Ключевые слова: доходы населения, первичные доходы, трансферты, бедность, безработица, производительность труда, пандемия, уровень экономического развития, кризис, экономика.

The article describes the economic mechanism for generating income of the population and the features of its classification. Trends in changes in income of the population of the Republic of Uzbekistan are analyzed. Scientific recommendations have been formulated to ensure economic development by increasing the income of the population.

Keywords: income of the population, primary income, transfers, poverty, unemployment, labor productivity, pandemic, level of economic development, crisis, economy.

КИРИШ

Мамлакатимизда мустақилликнинг дастлабки йилларидан бошлаб аҳолини ҳар томонлама қўллаб қувватлаш, уй жой билан таъминлаш, бандлигини ошириш, кам таъминланган оилаларга ҳар томонлама ижтимоий ёрдам кўрсатишга қаратилган ижтимоий сиёсат бозор иқтисодиётини шакллантиришнинг муҳим шартларидан бири сифатида белгиланди. Агар 2010 йилда Ўзбекистон аҳолиси сони 28 млн нафарни ташкил этган ҳолда, аҳоли жон бошига тўғри келадиган ЯИМ миқдори 2819,16 минг сўмга тенг бўлди. Ушбу кўрсаткичлар 2024 йилга келиб қуйидагича ўзгарди, жами аҳоли сони 36,8 млн нафарни

ташкил этган ҳолда, аҳоли жон бошига тўғри келадиган ЯИМ миқдори 28982,85 минг сўмга етди. Мамлакат аҳолисининг қарийб 9 фоизи камбағаллик чегарасидан (Жаҳон банки томонидан ўрта қуйи даромадли мамлакатлар учун ҳисоблаб чиқилган жон бошига кунига 3,2 доллар) пастда яшамокда. COVID-19 муносабати билан карантин чекловлари жорий этилиши туфайли ушбу муаммо янада кескинлашди - яна бир миллионга яқин фуқаро камбағаллик чегарасидан пастга тушиб қолишди [1].

Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.М.Мирзиёев таъкидлаганларидек, “Ҳар қандай мамлакатда бўлгани каби бизда ҳам кам таъминланган аҳоли қатламлари мавжуд.

Турли ҳисоб-китобларга кўра, улар тахминан 12-15 фоизни ташкил этади. Бу ўринда гап аҳолимизнинг 4-5 миллионлик вакиллари ҳақида бормокда” [2]. 2026 йилга келиб аҳоли таркибида камбағалликни йўқотиш нисбий камбағаллик даражасини 2 барабар қисқартириш аҳоли даромадларини табақаланиш даражасини 2020 йилдаги 7 баравардан 2026 йилда 4-6 бараваргача камайтириш вазифаси қўйилди. Аҳоли даромадларини ошириш орқали камбағаллик даражасидан босқичма-босқич чиқариш, ижтимоий ҳимоя тизимида амалга оширилаётган манзилли дастурларни янада такомиллаштириш борасидаги ривожланган мамлакатларни бой, илғор тажрибаларидан самарали фойдаланиш долзарб, илмий-амалий аҳамиятга эга ижтимоий-иқтисодий масала ҳисобланади.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Аҳоли даромадлари табақаланишини хусусиятларини таснифланиши ва назарий асосларига доир муаммолари иқтисодий адабиётда иқтисодчи олимлар томонидан фаол тадқиқотлар олиб боришган. Аҳоли даромадларининг табақаланиш даражаси турли омиллар билан белгиланиши мумкин. Даромадлар табақаланишини табиати ва сабабларини ўрганишни илк бор классик иқтисодий назария мактабини асосчилари асарларида учратиш мумкин. А.Смит “Қийматнинг меҳнат назарияси”нинг асосчиларидан бири сифатида, товарнинг истеъмол ва алмашув қийматини фарқлаб берган. Жамиятда, яратилган миллий даромадни иш ҳақи (яшаш учун минимал талаб қилинган миқдорда) олиб ишловчи ёлланма ишчилар ва фойда олувчи тадбиркорлар ўртасида тақсимлаш жараёнларини кўриб чиқди.

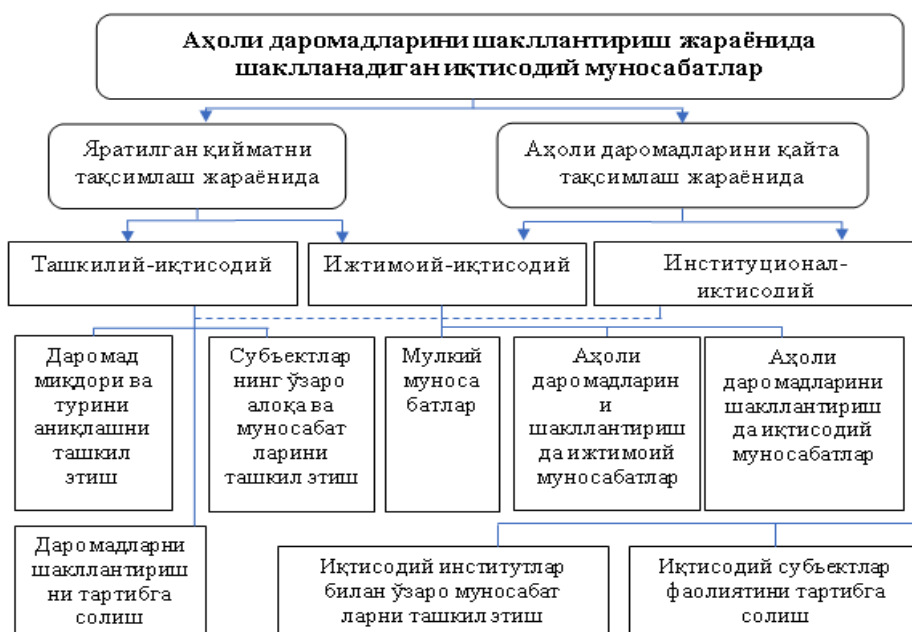
Ишчининг даромад сифатидаги иш ҳақи, мамлакатнинг миллий бойлиги даражасига бевосита боғлиқ бўлади [3]. Д.Рикардо даромадларни ишчилар, тадбиркорлар ва ер эгалари ўртасида тақсимлашдаги қарама-қаршиликларни таҳлил қилиш жараёнида, тадбиркорларнинг манфаатларига устунлик берган, чунки улар капитални жамлайди, бу эса келажакдаги иқтисодий ўсиш учун асосдир [4]. Дж.Милл эса, ўзидан аввалги олимларнинг билдирган фикрларига қўшилган ҳолда, даромадларни тақсимлашда иқтисодий бўлмаган омилларнинг муҳим аҳамиятини эътироф этган, ҳамда, ушбу йўналишда бозорни ўзини ўзи тартибга солиш вазиятидан кўра давлатнинг нисбатан кўпроқ адолатли тақсимлаш имкониятга эга эканлигини таъкидлаган [5]. К.Маркс эса кўшимча қиймат назариясига таяниб, даромадларни тақсимлаш соҳасида яққол намоён бўладиган капитал ва меҳнат ўртасидаги антагонистик қарама-қаршиликларни моҳиятини очиб берди [6].

Ж.Б.Сэй даромадларни тақсимлаш жараёнларини тадқиқ этишда “ишлаб чиқаришнинг уч омили” концепциясини таклиф қилди, унга кўра ишчилар, тадбиркорлар ва ер эгаларининг хизматлари бозордаги талаб ва таклиф қонунларига мувофиқ ер рентаси, фойда ва иш ҳақи эвазига алмаштирилади [7]. Ж.Б.Кларк тақсимот муносабатларини тадқиқ этиш жараёнида, ишлаб чиқаришнинг учта омилдан (меҳнат, ер, капитал) фойдаланганлик учун тўлов иш ҳақи, рента, фоиз кўринишидаги меҳнат унумдорлиги даражаларига мувофиқлиги тамойилини илгари сурган [8]. Иқтисодий-математик моделлаштириш мактабининг асосчиларидан бири ҳисобланган Л.Вальрас, ишлаб чиқариш омилларидан фойдаланишдан олинadиган даромадларни уларнинг чегаравий унумдорлигига мослиги тамойилини аниқлаган, бу эса олим томонидан ишлаб чиқилган умумий иқтисодий мувозанат назариясининг асосини ташкил этди [9]. Шунингдек, В. Кентон, Ж.Чаппелов, П. Вестфаллар томонидан даромадлар табақалашуви, уни акс эттирувчи коэффициентлар ва Лоренц эгри чизигида ифодалаш борасида илмий тадқиқотлар олиб борилган.

С.Кузнецнинг талкинига кўра, иқтисодиётда аграр секторнинг улуши юқори бўлган босқичда аҳоли жон бошига реал даромаднинг ўсиши даромадлар табақаланишининг кучайишига олиб келса, иқтисодиётнинг саноатлашуви босқичига ўтган тақдирда эса даромадлар табақаланишининг босқичма-босқич пасайишига олиб келади. Олим томонидан амалга оширилган эмпирик тадқиқотларда, мамлакатдаги иқтисодий тизимнинг ривожланиш босқичига қараб, иқтисодий ўсишнинг даромадлар табақаланишига таъсири таснифининг ўзгаришини аниқлай олди. Иқтисодий адабиётда, кейинчалик қатор олимлар томонидан амалга оширилган эконометрик тадқиқотлар С.Кузнецнинг хулосаларига нисбатан кўплаб саволлар вужудга келишига сабаб бўлган [10]. Иқтисодий адабиётда, аҳоли даромадларини тенгсизлиги ва шаклланишининг ўзига хос жиҳатларига доир кўплаб россиялик иқтисодчи олимлари томонидан тадқиқотлар олиб борилган ва бир қатор муҳим ёндашувлар ишлаб чиқилган. Жумладан, рус иқтисодчи олими Л.В.Костылеванинг фикрига кўра аҳоли даромадларини табақаланиш даражасини кўплаб омиллардан иборат мезонларга кўра ажратиш мумкин деб ҳисоблайди [11]. Ушбу омилларни иккита таснифини келтириш мумкин: Биринчи таснифдаги омилларни 3 та гуруҳга: макродаражадаги омиллар, микродаражадаги омиллар ва шахсий омилларга ажратиш мумкин. Биринчи гуруҳ омиллар давлат ва минтақада яшашнинг ўзига хос хусусиятларидан келиб чиқади. Иккинчи гуруҳда эса аҳоли ишлайдиган корхоналарнинг ривожланиши ва молиявий барқарорлик даражаси каби хусусиятларни ўз ичига олади. Учинчиси эса, инсоннинг ўзини шахсий фазилатларини ўз ичига олади.

ТАХЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Давлат ижтимоий хизматларни кўрсатар экан ушбу хизматларни кўрсатиш харажатларини қоплаши лозим ва бу каби харажатларни молиялаштиришда давлат бюджетининг солиқли даромадлари асосий манба сифатида хизмат қилади. Давлат тақсимот ҳўжалик жараёнида ижтимоий хизматларни кўрсатган субъект сифатида харажатларни қоплаш учун даромадларни тақсимлаш жараёнида ўз ҳиссасини олиши керак. Юқоридаги сабабларга кўра давлатни даромадни бир қисмини олиши лозим. Аҳоли даромадларини шакллантиришда ҳўжалик субъектлари ўртасида содир бўладиган иқтисодий муносабатларни ижтимоий-иқтисодий, ташкилий-иқтисодий ва институционал-иқтисодий муносабатларга ажратиш мумкин (1-расм).



1-расм. Аҳоли даромадларини шакллантиришда вужудга келадиган иқтисодий муносабатларнинг таркиби

Давлатнинг даромади бўлиши шарт, акс холда, давлат ижтимоий хизматларни бошқа субъектларга кўрсата олмайди. Юқорида қайд этилган хўжалик субъектлари ўз мулки ва даромади эга бўлгани учун, учинчи субъект ҳисобланган давлат қўлидаги мулк билан уни оладиган даромади миқдори жиддий фарқланади. Давлат аҳолининг маълум қатламига турли хизматларни бепул кўрсатгани туфайли жамият миқёсида унинг қўлидаги мулк билан кўрсатган хизматларининг миқёси ҳажми ҳар доим бир – бирига мос келмайди. Шу боис, амалда мулк билан даромад ўртасидаги алоқалар маълум даражада ўзгаришга мойил бўлади. Реал воқеликда олинган даромаднинг миқдори мулкнинг миқдорига нисбатан кўпроқ бўлиши мумкин. Хонадон хўжалиги фирма каби хўжалик субъектлари оладиган даромади миқдори уларни мулкига мос бўлиши керак давлатда эса мулкка нисбатан даромаднинг мослиги кузатилмайди. Иқтисодий субъектларни оладиган даромади маълум иқтисодий қонуниятга бўйсунди. Маълумки, иқтисодиётда такрор ишлаб чиқариш жараёни мантикий кетма-кетликдаги ишлаб чиқариш тақсимот, айирбошлашва истеъмол босқичларидан иборат бўлади. Ушбу такрор ишлаб чиқариш босқичларида даромадни шаклланиш механизми жойлашган. Жамиятни ишлаб чиқаришдан кўзланган пировард мақсади аҳолини ўсиб ва ўзгариб бораётган эҳтиёжларни қондириш ҳисобланади.

Иқтисодиётни эркинлаштириш шартлари ва мамлакатимизда амалга оширилаётган ижтимоий ислохотларнинг устувор йўналишларидан бири, аҳоли даромадларини ошириш орқали аҳоли турмуши фаровонлигини ошириш ҳисобланади. Мамлакатда бозор муносабатларини ривожлантириши аҳоли ўртасида даромадларни табақаланишувига олиб келади. Ушбу жараёнларни тартибга солиш ва самарали бошқаришда давлатнинг мавжуд дастакларидан оқилона фойдаланиши муҳим аҳамиятга эга. Аҳоли даромадларининг юқори даражадаги ижтимоий-иқтисодий табақаланишини сақланиб қолиши жамиятда ижтимоий бекарорликни келтириб чиқаради ва барқарор ижтимоий-иқтисодий ривожланиш даражасига эришиш имкониятини бермайди.

Фикримизча, аҳоли даромадлари табақаланишининг муҳим муаммолари ва омилларини тизимли таҳлил этмасдан туриб, ушбу аҳоли даромадларини табақаланиш даражасини пасайтириш мумкин эмас. Иқтисодиётни эркинлашуви шартлари ва аҳоли даромадларини ошириш, ўз-ўзини банд қилиш асосида ишсизлик даражаларини камайтириш, аҳолининг камбағал қатламини ушбу тоифадан чиқариш борасида илмий тадқиқотлар олиб бориш илмий-амалий аҳамият касб этмоқда. Юқорида қайд этилган муаммоларни ҳал этиш учун мамлакатимизда иқтисодий ислохотларни чуқурлашув шароитида аҳоли даромадларининг табақаланиш ҳолатини баҳолаш ва унга таъсир этувчи омилларни таҳлил этиш зарур. Давлат статистика агентлиги томонидан келтирилган маълумотлар кўрсатишича, 2024 йилга келиб аҳолининг умумий даромадлари 728,8 трлн. сўмни ташкил этиши кутилаётган бўлса, 2020 йилда аҳолининг умумий даромадлари 420,3 трлн. сўмни ташкил этган. Ушбу кўрсаткични ўтган йиллар билан қиёсий таққослайдиган бўлсак бўлсак, 2010 йилдан буён таҳлил қилинаётган давр мобайнида аҳоли даромадларини кескин ортганлигини кўриш мумкин (1-жадвал).

Аҳоли даромадларининг реал ўсиш суръатларини ҳисоблашда нарх омиллари таъсирини чиқариб ташлаш мақсадида, инфляциянинг муҳим кўрсаткичларининг бири – истеъмол нархлари индекси (ИНИ) фойдаланилади. Истеъмол нархларининг ўсиши сабабли ўтган йилга нисбатан аҳоли умумий даромадларининг реал ўсиш суръати 108,8% ни ташкил этди. Амалиётда аҳолининг умумий даромадларини ҳисоблашда Давлат статистика агентлиги ҳисоботи маълумотларидан, шунингдек, мунтазам равишда статистика органлари томонидан ўтказиб бориладиган яқка тартибдаги тадбиркорлар ва деҳқон хўжаликларининг иқтисодий фаолияти бўйича, уй хўжаликлари даромадлари ва харажатларини ўрганиш бўйича танлама кузатув маълумотларидан, Иқтисодиёт ва молия вазирлиги, Пенсия жамғармаси, Марказий Банк, Халқ Банки, Давлат солиқ қўмитаси томонидан аҳоли даромадлари, ижтимоий тўловлари ва солиқ тўловлари тўғрисидаги умумлашган маълумотлардан фойдаланилади.

Ўзбекистон Республикаси аҳолиснинг даромадлари тўғрисида маълумот [12]

№	Кўрсаткичлар номи	2010 й.	2015 й.	2016 й.	2017 й.	2018 й.	2019 й.	2020 й.	2021 й.	2022 й.	2023 й.
1.	Аҳоли умумий даромадлари, млрд.сўм	62631,6	169344,3	197962,4	236893,1	300842,7	365735,6	420338,3	519181,4	633567,4	728826,1
	ўтган йилдан нисбатан,% да	132,9	115,7	116,9	119,7	127,0	121,6	114,9	123,61	122,1	115,0
2.	Аҳоли жон бошига умумий даромадлар, минг сўм	2192,8	5410,6	6215,9	7314,1	9128,6	10891,3	12279,1	14869,8	17772,8	20015,9
	ўтган йилдан нисбатан,% да	129,2	113,7	114,9	117,7	124,8	119,3	112,7	121,1	119,5	112,6
3.	Аҳоли реал умумий даромадлари, млрд.сўм	58229,4	160485,5	187517,7	216400,1	255971,0	319336,1	372211,4	468448,4	568527,8	662749,9
	ўтган йилдан нисбатан,% да	123,6	109,6	110,7	109,3	108,1	106,1	101,8	125,8	121,3	116,5
4.	Аҳоли жон бошига реал умумий даромадлар, минг сўм	2038,7	5127,5	5887,9	6681,4	7767,0	9509,6	10873,2	13416,8	15948,3	18201,2
	ўтган йилдан нисбатан,% да	120,1	107,7	108,8	107,5	106,2	104,2	99,8	123,3	118,8	114,1

Аҳоли умумий даромадларини ҳисоблаш – Миллий ҳисоблар тизимининг халқаро статистика стандартларига, Халқаро меҳнат ташкилотининг тавсияларига, Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатларига асосланган Давлат статистика агентли ва Камбағалликни қисқартириш ва бандлик вазирлиги томонидан ишлаб чиқилган ҳамда тасдиқланган идоралараро услубий қўлланма асосида амалга оширилади.

2023 йилда кўра аҳоли умумий даромадларининг 73,3% ини бирламчи даромадлар ташкил қилган ҳолда, 26,7%и трансфертлардан олинган даромадлар ҳиссасига тўғри келди. Бирламчи даромадларда асосий улушни ишлаб чиқаришдан олинган даромадлар, трансфертлардан олинган даромадларда эса бошқа жорий трансфертлар ташкил қилди. Вахоланки 2017 йилда аҳоли умумий даромадларининг аксарият қисми ёлланма ишчиларнинг даромадлари ва мустақил равишда банд бўлишдан олинган даромадларни меҳнат фаолиятидан олинган даромадлардан (жами аҳоли умумий даромадларининг 68,8%) шаклланди. Аҳоли умумий даромадлари таркибида шахсий истеъмол учун ўзида ишлаб чиқарилган хизматлардан олинган даромадларнинг улуши 2,2%, мол-мулкдан олинган даромадларнинг улуши 4,2% ни ташкил этган ҳолда трансфертлардан олинган даромадлар улуши 24,8%га тенг бўлди. Ушбу аҳоли даромадлари таркиби Республиканинг айрим минтақаларида ўзига хос кўринишга эга бўлди. Жумладан Тошкент шаҳрида аҳоли умумий даромадлари таркибида шахсий истеъмол учун ўзида ишлаб чиқарган хизматлардан ва мол мулкдан олинган даромадлар улуши 18,3% ни ташкил этган ҳолда Хоразм вилоятида аҳоли даромадларини шаклланишида трансфертдан олинган даромадлар улуши 30,0% юқори бўлди.

Аҳоли умумий даромадлари таркибида шахсий истеъмол учун ўзида ишлаб чиқарилган хизматлардан олинган даромадларнинг улуши 2,1%, мол-мулкдан олинган даромадларнинг улуши 3,5%, трансфертлардан олинган даромадлар улуши 25,3% ни ташкил қилди. Худудларнинг аҳоли даромадлари таркибида меҳнат фаолиятидан олинган даромадларнинг (ёлланиб ишловчиларнинг иш ҳақи ва мустақил равишда банд бўлишдан олинган даромадлар) энг юқори улуши Навоий вилоятида (83,6%) кузатилди. Тошкент шаҳри, Хоразм, Самарқанд, Фарғона, Сурхондарё, Андижон, Наманган вилоятлари ҳамда Қорақалпоғистон Республикасида ўртача республика даражасидан паст кўрсаткични ташкил этди. Республика бўйича аҳоли умумий даромадлари таркибида шахсий истеъмол учун ўзида ишлаб чиқарилган хизматлардан олинган даромадлар ва мол-мулкдан олинган

даромадларнинг улуши сезиларли даражада бўлмасада, Тошкент шаҳрида бундай даромадларнинг улуши 17,0% ни ташкил этган.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Янги Ўзбекистон ривожланиши стратегиясида кўзланган мақсадлардан бири бири аҳоли турмуш фаровонлигини ошириш, камбағаллик даражасини камайтириш, аҳоли бандлигини ошириш орқали уларнинг даромадларини кўпайтириш ҳисобланади. Даромадларни ошириш аҳоли фаровонлигини таъминлаш билан биргаликда иқтисодиётнинг ижтимоий-иқтисодий ривожланиши йўналишини ҳам белгилайди. Бозор муносабатлари ривожлана борган сари ишлаб чиқариш жадал суръатларда ўсади, ялпи ички маҳсулот кўпаяди, аҳолининг даромади ошади ва мутаносиб равишда унинг харид қобилияти ўсади. Мамлакатда иқтисодий айланма ҳаракати доиравий айланишини таъминлашда ички бозор катта рол ўйнайди ва ички бозорнинг бош харидори аҳоли ҳисобланади. Тахлиллар кўрсатишича мамлакатда камбағаллар улуши қанча кўп бўлса инсон капиталининг сифати мутаносиб равишда паст бўлади. Аксинча камбағаллар кам бўлиб, бадавлат аҳоли қатлами кўпайса, инсон капиталини сифати сони юқори бўлади.

Аҳолининг турмуш даражаси ва сифати, аҳолининг ўртача жон бошига тўғри келадиган даромадлари (ойлик), аҳолининг ихтиёридаги реал даромадлари, шаклланиш манбалари, даромадларининг ҳажми ва тузилиши, аҳолининг пул жамғармаларининг ҳажми ва таркиби билан ифодаланади. Аҳоли даромадлари турли манбалар ҳисобига шаклланиб, аҳоли турмуш даражасини аниқлашда муҳим аҳамият касб этади. Аҳоли турмуш даражаси кўрсаткичлар тизимига қуйидагиларни киритиш мақсадга мувофиқ: аҳолининг жамғармалари, даромадлари ва харажатлари; ижтимоий ёрдам ва ижтимоий таъминот; яшаш учун зарур энг кам миқдор; аҳоли даромадларининг тақсимланиши; камбағаллик даражаси; уй хўжаликларининг яшаш шароити, даромадлари ва харажатлари; аҳолининг қутилаётган истеъмол миқдори ва даражаси шулар жумласидандир.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Жаҳон банки: «Энг муҳим вазифа — ислохотларнинг инклюзивлиги ва шаффофлиги» (2021)/<https://www.gazeta.uz/uz/pandemic-growth/#!>
2. Мирзиёев Ш.М. Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг Олий Мажлисга Мурожаатномаси (2020). www.uza.uz
3. Смит А. Исследование о природе и причинах богатства народов (2007). – М.: ЭКСМО, – с.960.
4. Рикардо Д. Начала политической экономии и налогового обложения (1991). – М.: Эконом, – с.339.
5. Милль Дж. С. Основы политической экономии и некоторые аспекты их приложения к социальной философии (1980) – М.: Прогресс, – с.450.
6. Forbes K. A Reassessment of the Relationship between Inequality and Growth/K. Forbes//American Economic Review (2000). – № 90 – pp. 869-887.
7. Сэй Ж. Б. Трактат по политической экономии (2000). – М.: Дело – с.232.
8. Кларк Дж. Б. Распределение богатства (2011) – М.: Гелиос АРВ – с.368.
9. Вальрас Л. Элементы чистой политической экономии (2000). – М.: Изограф, – с.448.
10. Бахтиёров Б.Б. Аҳолини ижтимоий ҳимоя қилиш тизимининг иқтисодий механизмини такомиллаштириш йўналишлари. Иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) диссертацияси автореферати (2020) – Т.: 22 б.
11. Костылева Л.В. Неравенство населения России: тенденции, факторы, регулирование (2011): Монография/Л.В. Костылева. – Вологда: ИСЭРТ РАН. – с. 16.
12. <https://stat.uz/uz/rasmiy-statistika/living-standards-2>

**ЎЗБЕКИСТОНДА ИЖТИМОЙ ТАЪМИНОТ ТИЗИМИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ
ВА БАРҚАРОРЛИГИНИ ОШИРИШ ИМКОНияТЛАРИ**

**ВОЗМОЖНОСТИ УЛУЧШЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ СТАБИЛЬНОСТИ СИСТЕМЫ
СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В УЗБЕКИСТАНЕ**

**OPPORTUNITIES TO IMPROVE AND INCREASE THE STABILITY OF THE SOCIAL
SECURITY SYSTEM IN UZBEKISTAN**

Рахимжонов А.В.

ЎзМУ Иқтисодиёт факультети “Макроиктисодиёт” кафедраси ўқитувчиси

DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.12592084>

Аннотация

Ушбу мақолада Ўзбекистон ижтимоий таъминот тизимининг ривожланиш йўналишлари ва барқарорлигини ошириш имкониятлари таҳлил этилган. Шунингдек ижтисоий таъминот тизимидаги айрим муаммо ва камчиликлар бўйича, пенсия тизимини барқарорлигини ошириш ва аҳолининг пенсиядан кейинги турмуш фаровонлигини ошириш бўйича таклифлар ишлаб чиқилган.

Калит сўзлари: пенсияни хисоблашни базавий миқдори, ўртача иш ҳақи, қоплаш коэффициенти, меҳнат стажи, суғурта бадали.

В данной статье анализируются направления развития и возможности повышения стабильности системы социального обеспечения Узбекистана.

Также были разработаны предложения по некоторым проблемам и недостаткам в системе обязательного пенсионного обеспечения, направленные на повышение стабильности пенсионной системы и улучшение благосостояния населения после выхода на пенсию.

Ключевые слова: базовый размер назначения пенсии, средняя заработная плата, коэффициент возмещения, трудовой стаж, страховой взнос.

This article analyzes the directions of development and opportunities to increase the stability of the social security system of Uzbekistan. Also proposals on some problems and shortcomings in the system of compulsory pension provision aimed at increasing the stability of the pension system and improving the welfare of the population after retirement have been developed.

Keywords: basic pension size, average salary, reimbursement rate work experience, insurance premium.

КИРИШ

Ўзбекистон мустақилликка эришгандан сўнг бозор иқтисодиётига ўтишнинг ўзига ҳос йўлини танлади. Ушбу ўзига ҳосликни мамлакатимиз президенти Ш.М.Мирзиёев томонидан ишлаб чиқилган дастур ва стратегияларнинг асосий тамойил ва мақсадлари қаторидан, айнан “Кучли ижтимоий сиёсат”, “Ижтимоий соҳани ривожлантириш”, “Адолатли ижтимоий сиёсат юритиш, инсон капиталини ривожлантириш”, “Барқарор иқтисодий ўсиш орқали аҳоли фаровонлигини таъминлаш” каби ижтимоий йўналтирилган аҳоли фаровонлигини яхшилаш бош мақсад қилиб белгиланган ғоялар, муҳим ўрин олганида кўришимиз мумкин.

МАВЗУГА ОИД АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ

Ўзбекистонлик иқтисодчи олимлар орасида А.В.Вахабов пенсия тизимини ислоҳ этиш заруратини, хусусиятларини ва ривожлантириш йўналишларини чуқур таҳлил қилган. У ўзининг илмий-тадқиқот ишларида пенсия тизимини ислоҳ этишнинг жаҳон тажрибасини таҳлил қилган, жаҳон молиявий иқтисодий инқирозини пенсия тизимини ислоҳ этишга

таъсирини ва Ўзбекистонда пенсия таъминотини молиявий барқарорлигини таъминлашнинг илғор тажрибасидан ижодий фойдаланишни такомиллаштириш бўйича илмий таклиф ва амалий тавсиялар ишлаб чиққан, ҳамда пенсия тизимини ривожлантиришнинг хориж тажрибалари асосида миллий пенсия тизимини такомиллаштириш бўйича таклиф ва тавсиялар ишлаб чиқилган.[6]

М.Д. Зиядуллаевнинг таъкидлашича, Иқтисодиётни эркинлаштириш босқичида Ўзбекистонда фаол ижтимоий сиёсатни амалга ошириш янгича амалий ва самарали шакллари қўллашни тақозо этади. Жаҳон тажрибасига кўра, пенсия тизими фаолиятини йўлга қўйиш ва ундан самарали фойдаланиш бошқа даромад ҳисобга олинган ҳолатда ижтимоий муаммоларни ҳал қилиш ва кишиларни кексаликда камбағалликдан ҳимоялашнинг муҳим воситаларидан бири бўлиб ҳисобланади. Пенсия тизими таъминот асосида шакллантириладиган ва аҳолининг ижтимоий эҳтиёжларини қондириш ва конституцион ҳуқуқларини амалга ошириш учун йўналтириладиган пул маблағлари жамғармасидан фойдаланишга асосланади.[7]

Д.Р.Рустамов ўзининг илмий тадқиқот ишларида Ўзбекистонда пенсия жамғармасининг молиявий барқарорлигини таъминлашнинг илмий-услубий асосларини ўрганган ва бу орқали аҳолининг турмуш фаровонлигини яхшилашдаги иқтисодий таҳлил қилинган.[9]

Яна бир иқтисодчи олимлардан Ш. У. Ражабов эса айнан пенсия тизимини ривожлантиришнинг хориж тажрибаларини ўрганган ва Ўзбекистон пенсия тизимини ривожлантириш бўйича, фуқароларнинг турмуш сифатини фаровонлиштириш бўйича ўзининг илмий ва амалий тавсияларини ишлаб чиққан.[8]

ТАҲЛИЛ ВА НАТИЖАЛАР

Мустақил Ўзбекистон ижтимоий таъминот тизимини ривожлантириш мақсадида кўплаб ўзгаришлар амалга оширилди. Дастлаб 1993 йил 3 сентябрда “Фуқароларнинг давлат пенсия таъминоти тўғрисида”ги қонуни қабул қилинди ва ушбу қонун асосида Ўзбекистон Республикасида фуқароларнинг пенсия таъминоти тизимидаги муносабатлари тартибга солина бошланди. 2005 йил 1 январдан мамлакатимизда давлат пенсия тизимига қўшимча равишда пенсия тизимининг барқарорлигини ошириш мақсадида жамғариб бориладиган пенсия тизими жорий этилди. Бу тизим эса 2004 йил 2- декабрда қабул қилинган “Фуқароларнинг жамғариб бориладиган пенсия таъминоти тўғрисида”ги қонуни билан тартибга солинади. Ушбу қонунлардаги айрим меъёрлар бозор иқтисодиёти меъзонларидан келиб чиқиб, турли қўшимча ва ўзгаришлар билан бойитиб келинмоқда. Чунончи фуқароларга давлат пенсиясини олиш учун талаб этиладиган минимал меҳнат стажи 5- йилдан 7 йилга оширилди. Бундан ташқари ёшга доир пенсияларни ҳисоблаш фуқароларнинг ўртача иш ҳақи миқдоридан келиб чиқиб амалга оширилади. Мустақилликнинг дастлабки йилларида Фуқаролар ўртача иш ҳақи миқдорининг эса тўлиқ ҳаммаси эмас аксинча, пенсияни ҳисоблашнинг базавий миқдорининг 7 баробаридан ортиқ қисми фуқароларни пенсияларини ҳисоблашда инобатга олинмас эди. Ушбу кўрсаткич 2008 йилдан 8 баробарга, 2019 йилдан 10 баробарга ва 2023 йилдан 12 баробар миқдорга оширилди. Бугунги кунда пенсияни ҳисоблашнинг базавий миқдори— 372 минг сўми ташкил этмоқда.[14] Бу ерда шунини кўришимиз мумкинки бугунги кунда фуқароларнинг пенсияларини ҳисоблашда ҳисобланган ўртача иш ҳақининг, пенсияни ҳисоблашнинг базавий миқдорининг 12 баробаридан ортиқ қисми пенсияларни ҳисоблашда инобатга олинмайди ($372\ 000 \times 12 = 4\ 464\ 000$). Бундай меъёр ижтимоий адолатни таъминлаш мақсадида белгиланган лекин келгусида бозор муносабатларига ўтиш асносида бундай бозор иқтисодиётига зид талаблар бекор қилиниши зарур.

Бугунги кунда Мамлакатимизда пенсия тизими ва аҳолини ижтимоий жиҳатдан мухтож қатламни қўллаб-қувватлаш, аҳолини ижтимоий ҳимоя қилиш тизимини барқарорлаштириш, ҳамда манзиллиликни ошириш мақсадида амалга оширилган энг катта ислохот бу “Ижтимоий ҳимоя миллий агентлиги”нинг ташкил этилиши бўлди. Ўзбекистон

Республикаси Президентининг 2023 йил 1 июндаги, ПФ-82-сон “Аҳолига сифатли ижтимоий хизмат ва ёрдам кўрсатиш ҳамда унинг самарали назорат тизимини йўлга қўйиш бўйича комплекс чора-тадбирлар тўғрисида” фармони асосида Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузурида Ижтимоий ҳимоя миллий агентлиги (кейинги ўринларда — Агентлик), шунингдек, унинг Қорақалпоғистон Республикаси, вилоятлар ва Тошкент шаҳар бошқармалари ҳамда туман (шаҳар)ларда «Инсон» ижтимоий хизматлар марказлари ташкил этилди.[3] Бу эса ижтимоий ҳимояга мухтож аҳолини манзилли ижтимоий ҳимоя қилиш ва уларга ёрдам кўрсатиш, ҳамда унинг самарали назорат тизимлари сифатини янада оширишги хизмат қилди.

Айнан ушбу агентликнинг ташкил этилиши билан бирнечта ижтимоий соҳалардаги, ижтимоий хизматлар агентлик тизими ва унинг ҳудудий бўлимлари фаолиятининг асосий йўналишлари этиб белгиланди. Жумладан пенсия таъминоти тизимидан (Иқтисодиёт ва Молия Вазирлиги ҳузуридаги бюджетдан ташқари пенсия жамғармалари), Ижтимоий ҳимоя миллий агентлиги тасарруфига қуйидги хизматлар ўтказилди:

- Ёшга оид нафақа;
- Боқувчисини йўқотганлик нафақаси;
- Ўзгалар парваришига мухтож ногиронлиги бўлган 18 ёшгача болаларнинг парвариши билан банд бўлган қонуний вакилига нафақа;
- Болалиқдан ногиронлиги бўлган шахсларга нафақа (1 ва 2-гурӯх, 18 ёшдан катта);
- 1 ва 2-гурӯх ногиронлари учун нафақа;
- Кам таъминланган оилалар учун болалар нафақаси;
- Кам таъминланган оилаларга моддий ёрдам;
- Фарзанд туғилганда бериладиган бир марталик нафақа («Суюнчи пули»);
- Дафн қилиш учун нафақа («Дафн пули»).

Фуқаролар барча ижтимоий тўловлар билан боғлиқ барча саволларига туман ёки шаҳарлардаги «Инсон» ижтимоий хизматлар марказларига мурожаат қилишлари мумкин.[3]

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2023 йил 31 октябрдаги ПК-353-сон “Аҳолига пенсия тайинлаш бўйича кўрсатиладиган давлат хизматлари сифатини янада оширишга қаратилган қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги қарори орқали қуйидаги ўзгаришлар белгиланди:

а) 2024 йил 1 январдан бошлаб фуқароларга давлат пенсияларини тайинлаш учун амалдаги тартибга қўшимча равишда уларнинг хоҳишига кўра Давлат хизматлари марказлари ёки Ягона интерактив давлат хизматлари портали орқали мурожаат қилиш ҳуқуқи берилди;

фуқароларга давлат пенсиялари тайинланганидан сўнг уларнинг шахсий жамғариб бориладиган пенсия ҳисобварақларидаги маблағларини Ягона интерактив давлат хизматлари портали ёки АТ «Халқ банки»нинг мобиль иловаси орқали олиш имконияти яратилди.

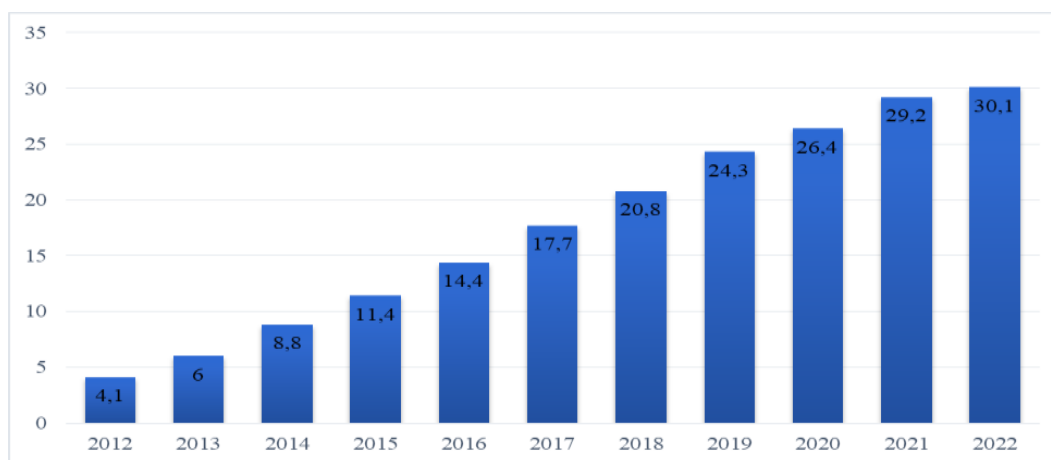
б) 2025 йил 1 мартдан бошлаб фуқароларга ёшга доир пенсияларни «Фуқароларнинг давлат пенсия таъминоти тўғрисида»ги Ўзбекистон Республикаси Қонунининг 7- моддасида белгиланган ёшга тўлтиш муносабати билан алоҳида мурожат талаб этмаган ҳолда проактив шаклда тайнлаш тартиби жорий этилади.[4]

Ушбу юқоридаги ўзгаришлар, ислохотлар албатта биринчи навбатта фуқароларга енгиллик ва қулайликлар яратади шу билан бирга ижтимоий таъминат тизимининг барқарорлигини оширишги хизмат қилади.

Ўзбекистон ижтимоий таъминот тизимида бугунги кунга қадар амалга оширилган ислохотларга қарамай айрим, барқарорликни оширишга салбий таъсир этувчи нормалар мавжуд. Жумладан Халқаро меҳнат ташкилотининг “Ижтимоий таъминотнинг минимал меъёрлари” номли 102 сонли конвенциясида пенсия тизимини барқарорлигини таъминлаш ва пенсионерлар турмуш фаровонлигини ошириш омиллари (1-пенсионерга, 4-ишловчи тўғри келиши, ёшга доир пенсияга чиқиш учун минимал 15-йиллик меҳнат стажига эга бўлиши, коплаш коэффициенти 40% бўлиши, пенсияга чиқиш ёши эса эркаклар ва аёллар учун 60 ва ундан юқори бўлиши кераклиги) белгиланган.[5] Ушбу юқорида Халқаро Меҳнат Ташкилоти

томонидан саналган нормалар давлат пенсия таъминоти тизими барқарорлигини ошириш омиллари сифатида белгиланади. Ўз ўрнида Ўзбекистон пенсия тизимини ўрганиш ва таҳлил қилиш жараёнида шуни кўришимиз мумкинки, юқорида белгиланган нормалар ХМТ томонидан белгиланган талаблар даражасида эмас. Масалан:

Биринчидан – ёшга доир белгиланган тўлиқ пенсияни олиш учун талаб этиладиган меҳнат стжаи “эркаклар учун – 25 йил, аёллар учун – 20 йил” ни ташкил этади. Лекин Иш стажи тўлиқ бўлмаган ҳолда белгиланган энг кам пенсияларни олиш учун “минимал 7-йиллик” меҳнат стажига эга бўлиши талаб этилади.[1] 2012 йилда Иш стажи тўлиқ бўлмаган ҳолда пенсия олувчилар 4.1 % ни ташкил этган бўлса, 2022 йилга келиб бу кўрсаткич 30.1 % га ошганлигини кўришимиз мумкин(1-расм). Иш стажи тўлиқ бўлмаган ҳолда пенсия олиш учун ХМТ томонидан - 15 йиллик меҳнат стажи талаб этилиш белгиланган. Ушббу талаблар албатта давлат пенсия таъминоти барқарорлигини ошириш ва фуқароларнинг пенсия ёшидан кейинги турмуш сифатини оширишга қаратилган.



1-расм. Ўзбекистонда иш стажи тўлиқ бўлмаган чоғдаги пенсия олувчиларнинг жами пенсионерлар таркибидаги салмоғининг йиллар кесимида ўзгариши, фоизда [13]

Иккинчидан – 1 пенсионерга 1,5 ишловчи (суғурта бадали тизимида иштирокчи) тўғри келмоқда (ХМТ томонидан 1 та пенсионерга, 4 та бадал тўловчи). Суғурта бадали тўловчилар томонидан амалга оширилаётган тўловлар пенсионерларни пенсия билан таъминлашда муҳим манба ҳисобланади. Ўзбекистон пенсия жамғармасининг асосий даромад манбаи ягона ижтимоий тўлов (ЯИТ) ҳисобланади. Ушбу тўлов иш берувчи томонидан умумий иш ҳақи фондидан тўлаб берилади, 2018-йил ҳолатига кўра ЯИТ миқдори барча юридик шахслар учун 25 фоиз (24,8 фоизи - Пенсия жамғармасига; 0,1 фоизи - Бандлик жамғармасига; 0,1 фоизи - Ўзбекистон касаба уюшмалари Федерациясига), микрофирма ва кичик корхоналар ҳамда фермер хўжаликлари учун 15 фоиз (14,8 фоизи - Пенсия жамғармасига; 0,1 фоизи - Бандлик жамғармасига; 0,1 фоизи - Ўзбекистон касаба уюшмалари Федерациясига) этиб белгиланган. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018-йил 26-декабрдаги ПҚ-4086 сонли Қарорига кўра 2019-йил 1-январдан бошлаб бюджет ташкилотлари ва давлат корхоналари, шунингдек, устав капиталида 50 фоиз ва ундан ортиқ давлат улуши бўлган юридик шахслар - 25 фоиз миқдорда (99,2 фоизи - Пенсия жамғармасига; 0,4 фоизи - Бандлик жамғармасига; 0,4 фоизи - Ўзбекистон касаба уюшмалари Федерациясига) ҳамда 1 бандга тегишли бўлмаган бошқа юридик шахслар - 12 фоиз миқдорида (98,4 фоизи - Пенсия жамғармасига; 0,8 фоизи - Бандлик жамғармасига; 0,8 фоизи - Ўзбекистон касаба уюшмалари Федерациясига) ЯИТ тўлашлари белгиланди.[11] Шу билан бирга жисмоний шахслар томонидан тўланадиган ЯИТ (иш ҳақининг 8 % миқдорида 2018 йил ҳолатида) бекор қилинди, бу эса пенсия тизимининг даромадлари қисқаришига олиб келди;

Учинчидан – қоплаш коэффициенти меъёр даражасидан пастда эканлигини (26,9%) 1-жадвал маълумотлари асосида кўришимиз мумкин. Қоплаш коэффициенти – ишчи (хизматчи)ларнинг олган ойлик иш ҳақисини пенсия таъминоти кўринишида қайтариб олиши тушунилади. 1-жадвал маълумотлари асосида кўришимиз мумкинки Ўзбекистон пенсия тизимида қоплаш коэффициенти охириги 10 йилликда 12,8 % га пасайган, фуқароларни пенсияга чиққандан кейинги турмуш фаровонлигини яхшилаш учун қоплаш коэффициенти 40 % дан кам бўлмаслик керак деб ҲМТ томонидан белгиланган, бу кўрсаткич Ривожланган мамлакатларда 60% ва ундан юқорини ташкил этади.

1-жадвал

Ўзбекистонда ўртача ойлик иш ҳақи ва ўртача пенсия миқдорлари ҳамда қоплаш коэффициенти миқдорлари [12]

№	йиллар	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1.	ўртача ойлик иш ҳақи миқдори, минг сўмда	865,9	1017,9	1171,6	1293,8	1453,2	1822,0	2324,5	2660,0	3200,0	3892,0	4105,8
2.	ўртача ойлик пенсия миқдори, минг сўмда	330,8	404,3	438,2	494,2	556,8	640,5	733,2	848,5	924,7	1034,5	1104,5
3.	қоплаш коэффициенти, фоизда	38,2	39,7	37,4	38,2	38,3	35,2	31,5	31,9	28,9	26,5	26,9

Тўртинчидан – ёшга доир пенсияга чиқиш ҳуқуқи аёллар учун 55 ёш, эркаклар учун 60 ёш қилиб белгиланган. Ўртача умир кўриш давомийлиги ошиб бормоқда лекин пенсияга чиқиш ёши оширилмаган. (ҲМТ томонидан аёл ва эркаклар учун бир ҳил 60 ёш). Ушбу салбий нормаларни бартараф этмасдан ижтимоий таъминот тизимининг барқарорлигини таъминлаш ва аҳоли турмуш фаровонлигини ошириш мушкул ҳисобланади.

ХУЛОСА ВА ТАКЛИФЛАР

Хулоса ўрнида ижтимоий таъминот тизимини ривожлантириш ва барқарорлаштириш аҳолининг, айниқса ижтимоий таъминотга муҳтож қатламнинг турмуш сифатини оширишнинг муҳим бўғини ҳисобланади. Шунинг учун мамлакатимизда аҳолини ижтимоий жиҳатдан янада қўллаб-қувватлаш, ижтимоий таъминот тизимини манзиллилигини ошириш, ҳамда такомиллаштириш борасида кўплаб амалий чора-тадбирлар ишлаб чиқилмоқда ва амалга оширилмоқда. Лекин шунга қарамадан фуқаролар турмуш фаровонлагини янада ошириш ва айниқса пенсия ёшидан кейинги турмуш сифатини яхшилаш ва шу билан бирга ижтимоий таъминот тизими барқорлигини ошириш учун қуйидаги ишларни амалга оширишни тақлиф этамиз:

✓ мамлакатимизда пенсияларни ҳисоблашда пенсионернинг ўртача иш ҳақи миқдорининг тўлиқ қисми эмас, балки пенсияни ҳисоблашни базавий миқдорининг 12 баробаригача бўлган қисмигина инобатга олинади ва ушбу суммани 55% пенсия сифатида белгиланади. Бозор муносабатлари шаклланиш жараёнида босқичма-босқич 12 баробарлик чегарани ошириш ва истиқболда буткул бундай чегарани олиб ташлаш керак. Бу эса қоплаш коэффициенти меъёр даражасига кўтариш ва истиқболда ошириш имконини беради.

✓ пенсия фондлари даромадларини ошириш мақсадида жисмоний шахслар томонидан тўланадиган суғурта бадалини (2019 йилдан бекор қилинган) қайта жорий этиш керак. Сабаби бугунги кунда кўплаб ривожланган давлатларда пенсия тизимини барқарорлаштириш ва пенсионерлар турмуш фаровонлигини ошириш мақсадида мавжуд суғурта бадалларини ошириб бориш белгиланмоқда.

✓ ёшга доир давлат пенсияларини олиш учун 7-йиллик стажни (аёл ва эркаклар) босқичма-босқич ошириш керак. Чунки ушбу кўрсаткич ҲМТ томонидан - 15 йил қилиб белгиланган.

✓ пенсияга чиқиш ёшини ошириш халқаро талаблар даражасига чиқариш керак, албатта миллий хусусиятлардан келиб чиққан ҳолда. Хорижий тажрибалар асосида босқичма босқич ошириш зарур деб ҳисоблаймиз. Масалан аёллар учун 55 ёшдан пенсияга чиқиш имкониятини сақлаб қолган ҳолда, фақат пенсиялар тўлиқсиз шаклда белгиланади, қачонки 58 ёшга тўлгандан кейингина тўлиқ пенсияни олиши мумкин бўлади. Эркаклар учун ҳам 60 ёшни сақлаган ҳолда тўлиқ пенсиялар 63 ёшдан берилиши белгилаш зарур ва шу билан биргаликда аёллар - 58, эркаклар – 63 ёшдан кейин пенсияга чиқиш тизимини рағбатлантириш механизмларини ишлаб чиқиш лозим деб ҳисоблаймиз. Германия тажрибасида бундай амалиёт жорий этилган. Жумладан Германияда тўлиқ пенсия олиш учун пенсия ёши 65 ни ташкил этади (аёл ва эркаклар учун) лекин тўлиқсиз ҳолда 60 ёшдан пенсияга чиқиш имкони мавжуд. Шунинг учун муддатидан аввал пенсияга чиққанлик ҳолатида белгиланган тўлиқ пенсия миқдори (ҳар бир ой учун 0,3 %) камайтирилади ва 65 ёшга тўлганда ушбу чеклов олиб ташланади. Тўлиқ пенсия тўлови белгиланган пенсия ёшига тўлгандагина таъминланиши кўзда тутилмоқда. Белгиланган ёшдан кейин пенсияга чиқилганда, ушбу ёшдан сўнг ишланган ҳар бир ой учун пенсия тўлови, тўлиқ пенсия миқдори 0,5 %га оширилади.[10]

Бугунги глобаллашув даврида жаҳондаги барча ривожланган ва ривожланаётган мамлакатлар ижтимоий таъминот тизими олдида турган энг долзарб масала бу айнан аҳолининг қариши ва умумий аҳоли таркибида пенсионерлар улушининг ортиб бориши ҳисобланади. Пенсионерлар сони ортиши пенсия тизими молиявий барқарорлигига салбий таъсир этади даромадларга нисбатан харажатлар ортишига олиб келади. Ушбу юқорида таклиф этилган ўзгаришлар мамлакатимиз ижтимоий таъминот тизимига биринчи навбатда пенсия тизимини барқарорлигига, иккинчидан пенсионерларнинг пенсиядан кейинги турмуш фаровонлиги сифатини оширишга хизмат қилади.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:

1. Ўзбекистон Республикасининг “Фуқароларнинг давлат пенсия таъминоти тўғрисида” Қонуни. Тошкент. 1993-йил 3-сентябрдаги 938-ХII-сон.
2. Ўзбекистон республикасининг “Фуқароларнинг жамғариб бориладиган пенсия таъминоти тўғрисида” ги қонуни. Тошкент 2004-йил 2-декабр, 702-II-сон.
3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2023 йил 1 июньдаги, ПФ-82-сон “Аҳолига сифатли ижтимоий хизмат ва ёрдам кўрсатиш ҳамда унинг самарали назорат тизимини йўлга қўйиш бўйича комплекс чора-тадбирлар тўғрисида” фармони. Тошкент 2023.
4. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2023 йил 31 октябрьдаги ПҚ-353-сон “Аҳолига пенсия тайинлаш бўйича кўрсатиладиган давлат хизматлари сифатини янада оширишга қаратилган қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида” ги қарори. Тошкент 2023.
5. Конвенция N 102 Международной организации труда "О минимальных нормах социального обеспечения" (Заключена в г. Женеве 28.06.1952).
6. Вахабов А.В. ва бошқ. Пенсия тизимини ривожлантиришнинг хориж тажрибаси. Дарслик. – Тошкент: “Иқтисод-молия”, 2018. – 400 б.;
7. Зиядуллаев М.Д. Ўзбекистонда пенсия тизимини бошқариш ва такомиллаштириш масалалари, Монография, Т; Молия 2018 116 бет
8. Ражабов Ш. У. “Нодавлат пенсия жамғармаларини шакллантириш ва инвестицион фаолликни ошириш” мавзусидаги иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (Phd) даражасини олиши бўйича диссертацияси автореферати. Тошкент – 2018.
9. Рустамов Д.Р. “Ўзбекистонда пенсия жамғармасининг молиявий барқарорлигини таъминлаш йўналишлари” мавзуси бўйича иқтисод фанлари доктори (Dc) даражасини олиш бўйича автореферати. Тошкент – 2018 .
10. Рахимжонов А.В. «Германияда ижтимоий таъминот тизимининг шаклланиш тарихи ва ривожланишининг ўзига хос хусусиятлари» мавзусидаги мақола “Таълим тизимида ижтимоий гуманитар фанлар” №-2. 2020.

11. Норматова Г.Н “Бюджетдан ташқари пенсия жамғармаси молиявий ҳолати таҳлили” мақола "Science and Education" журналининг 4-сони 2023 йил. Impact Factor 3.848
12. www.stat.uz – O‘zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Statistika agentligi sayti ma’lumotlari.
13. www.pfru.uz – O‘zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi budjetdan tashqari Pensiya jamg‘armasi rasmiy veb sayti ma’lumotlari.
14. <https://www.gazeta.uz>.

Muassis: Mirzo Ulug‘bek nomidagi O‘zbekiston Milliy universiteti

Muharrirlar:

dots. N.A.Kudratxodjayeva

Texnik muharrir:

I.M.Nig‘matullayev

Ro‘yxatdan o‘tish tartibi № 4715

Jurnaldan ko‘chirib bosilganda «Yangi O‘zbekiston iqtisodiyoti» dan olindi, deb yozilishi shart

Chop etishga tavsiya etildi: 28.06.2024 nusxa 50

Format 70x108 1/8. Shartli bosma taboq 18,0. Buyurtma №__4__

Sotuvda kelishilgan holda

ООО «KLASSIC PRINT» MCHJ bosmaxonasida chop etilgan.

Toshkent sh., Chilonzor ko‘chasi 19, 28-uy

Учредитель: Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека

Редакторы:

доц. М.И.Саидкаримова

Тех. редактор:

И.М.Нигматуллаев

Регистр № 4715

При использовании материалов журнала «Экономика Нового Узбекистана» необходимо сделать на него ссылку

Подписано к печати: 28.06.2024

Формат 70x108 1/8. Усл. печ. л. 18,0 Тираж 50 экз. Заказ №__4__

Цена договорная

Отпечатано в типографии ООО «KLASSIC PRINT» г. Ташкент, ул Чилонзор 19, 28 дом.

Founder: The National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek

Editors:

I.M.Nigmatullayev

Technical editor:

I.M.Nigmatullayev

Registration № 4715

When copying the entire journal material, it should be indicated that material was taken from the journal: “The economy of New Uzbekistan”.

Signed for printing: 28.06.2024

Format 70x108 1/8. The number of printed pages accepted 18,0. Circulation 50 copies.

The order № 4

Cost agreed.

Printed at the Tashkent ООО «KLASSIC PRINT» MCHJ. Press. Tashkent, Chilanazar street 19, 28.

МИРЗО УЛУГБЕК НОМИДАГИ ЎЗБЕКИСТОН МИЛЛИЙ УНИВЕРСИТЕТИ “ЯНГИ ЎЗБЕКИСТОН ИҚТИСОДИЁТИ” ЖУРНАЛИГА МАҚОЛА РАСМИЙЛАШТИРИШ ТАЛАБЛАРИ

Журнал тахририяти 5 бетдан кам бўлмаган ҳажмдаги мақолани қабул қилади. Мақола матни Microsoft Word дастурида 14 шрифт ўлчамида, 1.5 интервалда, юқоридан ва пастдан 2 см, ўнгдан 2 см, чапдан 2.5 см жой қолдирилиб, тахририятга топширилиши лозим. Мақолада чизма, графиклар, жадваллар ва расмлар келтирилиши мумкин. Журнал бир йилда 6 марта нашр этилади.

Мақола таркиби:

- юқорида чап томонда УДК кўрсатилади;
- муаллиф исм-шарифи ўзбек, рус ва инглиз тилларида қисқартирилмаган ҳолда ўнг томонга ёзилади;
- шаҳар ва ташкилот номи;
- мақола номи ўзбек, рус ва инглиз тилларида берилади;
- мақола номидан сўнг ўзбек, рус ва инглиз тилларида аннотация ва калит сўзлар ёзилади.
- матн сўнгида фойдаланилган адабиётлар рўйхати берилади.

ТРЕБОВАНИЯ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ В ЖУРНАЛ “НОВАЯ ЭКОНОМИКА УЗБЕКИСТАНА” НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ УЗБЕКИСТАНА ИМЕНИ МИРЗО УЛУГБЕКА

Редакция журнала принимает статьи объемом не менее 5 страниц набранных в редакторе Microsoft Word в виде компьютерного файла. Шрифт - Times New Roman – 14, междустрочный интервал 1.5, все поля страницы сверху и снизу – 2 см, справа – 2 см, слева – 2.5 см. В статью можно добавлять графические материалы – рисунки, таблицы и т.д.

Структура статьи:

- в верхнем левом углу указывается УДК;
- имя и фамилия автора без сокращений на узбекском, русском и английском языках по правому краю;
- название города, организации;
- название научной статье на узбекском, русском и английском языках;
- после названия статьи аннотация, ключевые слова на трех языках;
- список источников и литературы размещается в конце текста.

YANGI O‘ZBEKISTON IQTISODIYOTI

4

ISBN 978-9943-5256-3-4

Qog‘oz bichimi 60x84 1/16. Times New Roman
garniturasida terildi.

Ofset uslubida oq qog‘ozda chop etildi.

Nashriyot hisob tabog‘i 18, Adadi 50. Buyurtma № 4

Bahosi kelishuv asosida

OOO «KLASSIC PRINT» MCHJ MChJ

bosmaxonasida chop etildi.

Manzil: Toshkent shahar Chilonzor tumani,

Chilonzor ko‘chasi 19, 28-uy