

**TOSHKENT DAVLAT IQTISODIYOT UNIVERSITETI  
HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI  
DSc.03/30.01.2021.I.16.03 RAQAMLI ILMIY KENGASH**

---

**JIZZAX POLITEXNIKA INSTITUTI**

**TURDIMURATOV MAQSUD MUZAFFAROVICH**

**BARQAROR IQTISODIY O‘SISHNI TA’MINLASH ASOSIDA AHOLI  
TURMUSH SIFATINI OSHIRISH**

**08.00.02 –Makroiqtisodiyot**

**Iqtisodiyot fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi  
AVTOREFERATI**

**Toshkent – 2023**

UDK: 330.101.541:330.59 (575.1)

**Iqtisodiyot fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi avtoreferati  
mundarijasi**

**Оглавление автореферата диссертации доктора философии (PhD) по  
экономическим наукам**

**Contents of dissertation abstract of the Doctor of Philosophy (PhD) on  
Economical Science**

**Turdimuratov Maqsud Muzaffarovich**

Barqaror iqtisodiy o‘shishni ta’minlash asosida aholi turmush sifatini  
oshirish..... 33

**Турдимуратов Максуд Музаффарович**

Повышение качества жизни населения на основе обеспечения  
устойчивого экономического роста..... 27

**Turdimuratov Maksud Muzaffarovich**

Improving the quality of life of the population based on sustainable economic  
growth ..... 53

**E’lon qilingan ishlar ro‘uxati**

Список опубликованных работ

List of published works..... 58

**TOSHKENT DAVLAT IQTISODIYOT UNIVERSITETI  
HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI  
DSc.03/30.01.2021.I.16.03 RAQAMLI ILMIY KENGASH**

---

**JIZZAX POLITEXNIKA INSTITUTI**

**TURDIMURATOV MAQSUD MUZAFFAROVICH**

**BARQAROR IQTISODIY O‘SISHNI TA’MINLASH ASOSIDA AHOLI  
TURMUSH SIFATINI OSHIRISH**

**08.00.02 –Makroiqtisodiyot**

**Iqtisodiyot fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi  
AVTOREFERATI**

**Toshkent – 2023**

**Falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi mavzusi Oliy attestatsiya komissiyasida B2022.1.PhD/Iqt1970 raqam bilan ro'yxatga olingan.**

Dissertatsiya ishi Jizzax politexnika institutida bajarilgan.

Dissertatsiya avtoreferati uch tilda (o'zbek, rus, ingliz (rezyume)) Ilmiy kengashning veb-sahifasida ([www.tsue.uz](http://www.tsue.uz)) va «Ziyonet» axborot-ta'lim portaliga ([www.ziyonet.uz](http://www.ziyonet.uz)) joylashtirilgan.

**Ilmiy rahbar:**

**Xajiev Baxtiyor Dushaboevich**  
iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

**Rasmiy opponentlar:**

**Usmanov Anvar Saidmaxmudovich**  
iqtisodiyot fanlari doktori, professor

**Umarov Ilxomjon Yuldashevich**  
iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent

**Yetakchi tashkilot:**

**Samarqand davlat universiteti**

Dissertatsiya himoyasi Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.03/30.01.2021.I.16.03 raqamli Ilmiy kengashning 2023 yil “\_\_\_” \_\_\_ soat \_\_\_dagi majlisida bo'lib o'tadi.(Manzil: 100003, Toshkent shahri, Islom Karimov ko'chasi 49-uy. Tel.: (99871) 239-28-72, faks: (99871) 239-43-51, e-mail:[tdu@tdu.uz](mailto:tdu@tdu.uz)).

Dissertatsiya bilan Toshkent davlat iqtisodiyot universitetining Axborot-resurs markazida tanishish mumkin ( \_\_\_ raqam bilan ro'yxatga olingan). (Manzil: 100003, Toshkent shahri, Islom Karimov ko'chasi 49-uy. Tel.: (99871) 239-28-72, faks: (99871) 239-43-51).

Dissertatsiya avtoreferati 2023 yil “\_\_\_” \_\_\_ kuni tarqatildi.  
(2023 yil “\_\_\_” \_\_\_dagi \_\_\_\_\_ raqamli reestr bayonnomasi).

**S.K. Xudoyqulov**

Ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengash raisi, i.f.d., professor

**K.K. Mambetjanov**

Ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengash ilmiy kotibi v.b., i.f.d., dotsent

**U.V. Gafurov**

Ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengash qoshidagi ilmiy seminar raisi, o`rinbosari i.f.d., professor

## KIRISH (falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi annotatsiyasi)

**Dissertatsiya mavzusining dolzarbligi va zarurati.** Jahonda globallashtirish jarayonlarining jadallashtirish sharoitida barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash, aholi turmush sifati hamda daromadlarini yuksaltirishda iqtisodiy o'sish mexanizmining ahamiyati oshib bormoqda. Jumladan, jahon mamlakatlari bo'yicha " global real YaIM 2022-yilda 3 foizga, rivojlanayotgan mamlakatlarda 4,0 foizga o'sgan bo'lib, 2023-yilda 5,7 foizga o'sishi prognoz qilinmoqda. 2021-yilda har o'rtacha ishchiga to'g'ri keluvchi mahsulot ishlab chiqarish yuqori daromadli mamlakatlarda past daromadli mamlakatlardagi nisbatan 13,6 barobarga ko'p bo'lgan. 2021-yilda ishsizlik darajasi 6,2 foizni tashkil etib, 2019-yilga nisbatan global ish vaqtining 4,3 foizi yo'qotilgan"<sup>1</sup>. Shu jihatdan ham bugungi kunda taraqqiyot etgan mamlakatlar milliy iqtisodiyotida barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash asosida aholi turmush sifati oshirishga alohida e'tibor qaratilmoqda.

Jahonda keyingi yillarda kechayotgan global o'zgarishlarni e'tiborga olgan holda mamlakatni barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash, aholi turmush sifati oshirish, aholi daromadlarini ortishiga erishish, kambag'allikni qisqartirishga qaratilgan keng qamrovli ilmiy tadqiqot ishlari olib borilmoqda. Bu borada iqtisodiy o'sish va aholi turmush sifati oshirishga ta'sir etuvchi omillarni baholash, barqaror iqtisodiy o'sishning yangi sifatiga erishish orqali aholi turmush sifati oshirish, aholi daromadini oshirish, kambag'allikni qisqartirish kabi yo'nalishlardagi tadqiqotlar ustuvor yo'nalishlardan hisoblanmoqda.

Yangi O'zbekistondagi ijtimoiy-iqtisodiy taraqqiyotni ta'minlash sharoitida inklyuziv va barqaror iqtisodiy o'sishga erishish orqali kambag'allikni ikki barobarga qisqartirish, aholi turmush sifati oshirishga ta'sir etuvchi omillarni baholash, iqtisodiyotda raqobatni ta'minlash, tadbirkorlik sub'ektlariga teng sharoitlar yaratish, bozor munosabatlariga to'laqonli o'tishni jadallashtirish, milliy iqtisodiyotning raqobatbardoshligini oshirish kabi masalalarga ustuvor darajada ahamiyat qaratilmoqda. "Iqtisodiyot tarmoqlarida barqaror yuqori o'sish sur'atlarini ta'minlash orqali kelgusi besh yilda aholi jon boshiga yalpi ichki mahsulotni 1,6 baravar va 2030-yilga borib aholi jon boshiga to'g'ri keladigan daromadni 4 ming AQSh dollaridan oshirish hamda "daromadi o'rtachadan yuqori bo'lgan davlatlar" qatoriga kirish uchun zamin yaratish"<sup>2</sup> ustuvor vazifa sifatida belgilangan. Bu borada barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlashga ta'sir ko'rsatuvchi milliy mahsulot hajmi va aholi daromadining ko'payishiga hamda iqtisodiy o'sish va aholi turmush sifati oshirishni prognoz parametrlarini asoslash kabi yo'nalishlardagi tadqiqotlarda alohida e'tibor qaratish maqsadga muvofiq.

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 28-yanvardagi PF-60-son "2022-2026-yilga mo'ljallangan yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to'g'risida", 2022-yil 8-apreldagi PF-101-son "Tadbirkorlik muhitini yaxshilash va xususiy sektorni rivojlantirish orqali barqaror iqtisodiy o'sish uchun shart-

<sup>1</sup> <https://www.un.org/sustainabledevelopment/economic-growth/>

<sup>2</sup> O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 28 yanvardagi "2022-2026 yillarga mo'ljallangan yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to'g'risida" PF-60-sonli Farmoni: 74 b.

sharoitlar yaratish borasidagi navbatdagi islohotlar to'g'risida», 2020-yil 26-martdagi PF-5975-son «Iqtisodiyotni rivojlantirish va kambag'allikni qisqartirishga oid davlat siyosatini tubdan yangilash chora-tadbirlari to'g'risida», 2016-yil 5-oktabrdagi PF-4848-son «Tadbirkorlik faoliyatining jadal rivojlanishini ta'minlashga, xususiy mulkni har tomonlama himoya qilishga va ishbilarmonlik muhitini sifat jihatidan yaxshilashga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida»gi farmonlari, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022-yil 26-apreldagi 213-son «2022-2026-yillarda Jizzax viloyati hududlarini kompleks ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirish va aholi turmush darajasini yanada yaxshilashga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida»gi qarori hamda mazkur sohaga tegishli boshqa me'yoriy-huquqiy hujjatlarda belgilangan vazifalarni amalga oshirishda mazkur dissertatsiya tadqiqoti muayyan darajada xizmat qiladi.

**Tadqiqotning respublika fan va texnologiyalari rivojlanishi ustuvor yo'nalishlariga mosligi.** Mazkur tadqiqot fan va texnologiyalar rivojlanishining «Demokratik va huquqiy jamiyatni ma'naviy-ahloqiy hamda madaniy rivojlantirish, innovatsion iqtisodiyotni shakllantirish» ustuvor yo'nalishi doirasida bajarilgan.

**Muammoning o'rganilganlik darajasi.** Barqaror iqtisodiy o'sish, aholi turmush sifatini oshirish bilan bog'liq qator izlanishlar xorijlik olimlar M.Yusoff, R.Rajnoha, P.Lesníková, J.Vahančík, Emilio Abad-Segura, Mariana-Daniela González-Zamar<sup>3</sup> va boshqalar tomonidan o'rganilgan.

Barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash va aholi turmush sifatini oshirish bilan bog'liq tadqiqot ishlari MDH mamlakatlari olimlari L. A. Strijkova, G. O.Kuranov, N.V.Gorodnova, N.A.Samarskaya, E.N.Sochneva, P.D.Kosinskiy, A.G.Chupryakova, K.V.Xaustova, R.T.Burganov, L.A.yelshin, O.A.Nesterova va boshqalar tomonidan amalga oshirilgan<sup>4</sup>.

O'zbekistonda iqtisodiy o'sish, barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash, aholi turmush sifatini oshirish bo'yicha umumnazariy jihatlari N.To'xliev,

---

<sup>3</sup>Yusoff M M. Improving the quality of life for sustainable development. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/561/1/012020/pdf>; Rajnoha, R., Lesníková, P., & Vahančík, J. (2021). Sustainable economic development: The relation between economic growth and quality of life in V4 and Austria. *Economics and Sociology*, 14(3), 341-357. doi:10.14254/2071- 789X.2021/14-3/18; Emilio Abad-Segura, Mariana-Daniela González-Zamar (2021). Sustainable economic development in higher education institutions: A global analysis within the SDGs framework. *Journal of Cleaner Production* Volume 294, 20 April 2021, 126133. [https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S095965262100353X? via%3Dihub](https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S095965262100353X?via%3Dihub).

<sup>4</sup>Стрижкова Л. А., Куранов Г. О. Качество экономического роста как предпосылка повышения эффективности управления социально-экономическим развитием России. *Мир новой экономики*. 2020;14(3):83-96. DOI: 10.26794/2220-6469-2020-14-3-83-96; Городнова Н. В., Самарская Н.А. Повышение качества жизни населения в современных экономических условиях России // *Дискуссия*. -2019. -Вып. 94. - С. 48-58; Соичева Е.Н. Развитие человеческого капитала в России как фактор экономического роста и развития // Пенза-2017, Экономический рост: факторы эффективного развития. Монография, -С. 22-30; Косинский П.Д., Чупрякова А.Г. Экономический рост как функция качества жизни населения региона // *Фундаментальные исследования*. -2016. -№11-5. -С.1021-1025; URL:<https://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=41295>; Хаустова К.В. Тенденции распределения выгод экономического роста в современной России: дисс. к.э.н. 2022. -С. 175;Бурганов Р.Т., Ельшин Л.А., Шарапов А.Р. Концепция инклюзивного роста как механизм обеспечения устойчивого развития национальной экономики // *Экономика, предпринимательство и право*. - 2022. - Том 12. - № 10. - С. 2623-2640. - doi: 10.18334/epp.12.10.116352; Нестерова О.А., Санфирова О.В., Петрова Т.А. Инклюзивный субъект в контексте экономического роста // *Вопросы инновационной экономики*. - 2022. - Том 12. - № 1. - С. 209-222. - doi: 10.18334/vines.12.1.114265.

N.Maxmudov, X.Abulqosimov, B.Berkinov, A.Vaxabov, Sh.Shodmonov, U.Madrahimov, F.B.Shokirova, B.N.Ashurovalarning ilmiy ishlarida o'rganilgan<sup>5</sup>.

Shu o'rinda ta'kidlash lozimki, barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash asosida aholi turmush sifatini oshirish masalalari kompleks va tizimli tarzda to'liq o'rganilmagan. Mazkur holat dissertatsiya ishida tadqiq etilgan ilmiy-amaliy muammolar va ularni bartaraf etish yuzasidan ishlab chiqilgan taklif va tavsiyalarning dolzarblik darajasini belgilab beradi.

**Dissertatsiya tadqiqotining dissertatsiya bajarilgan oliy ta'lim muassasasining ilmiy-tadqiqot ishlari rejalari bilan bog'liqligi.** Mazkur tadqiqot ishi Jizzax politexnika instituti va Prognozlashtirish va makroiqtisodiy tadqiqotlar institutining ilmiy-tadqiqot ishlari rejasiga muvofiq PZ-20714214145 "Milliy iqtisodiyotni barqaror o'sishini ta'minlash va aholi turmush sifatini oshirishga ta'sir qiluvchi tashqi omillarni baholash va ularning salbiy ta'sirini kamaytirish mexanizmlarini ishlab chiqish" (2020-2022 yy.) mavzusidagi ilmiy-amaliy loyiha doirasida bajarilgan.

**Tadqiqotning maqsadi.** Barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash asosida aholi turmush sifatini oshirish bo'yicha ilmiy taklif va tavsiyalar ishlab chiqishdan iboratdir.

**Tadqiqotning vazifalari:**

barqaror iqtisodiy o'sish va aholi turmush sifatini oshirish bo'yicha ilmiy-nazariy qarashlarni umumlashtirish;

iqtisodiy o'sish va aholi turmush sifatini oshirishga ta'sir etuvchi omillar o'rtasidagi bog'liqlikning uslubiy jihatlarini o'rganish;

ilg'or xorijiy mamlakatlarda iqtisodiy o'sish va aholi turmush sifatini oshirish bo'yicha tajribalarni o'rganish;

iqtisodiy o'sishni hozirgi holati va barqarorlik darajasi hamda aholi turmush sifatini oshirishni belgilovchi ko'rsatkichlarni tahlil qilish;

barqaror iqtisodiy o'sish va aholi turmush sifatini oshirishga ta'sir etuvchi omillarni ekonometrik modellar asosida tahlil qilish;

barqaror iqtisodiy o'sishning yangi sifatiga erishishda aholi turmush sifatini oshirish yo'nalishlari hamda aholi daromadini oshirish orqali kambag'allikni qisqartirish;

---

<sup>5</sup>Бекмуродов А. ва б. Ўзбекистон иқтисодиётни либераллаштириш йилларида. 1-5-қисмлар. – Т.: 2005. – 310, Махмудов Н. Иқтисодий ўсиш моделлари ва улардан макроиқтисодий таҳлилда фойдаланиш йўллари // Иқтисод ва молия. – Т.: 2016 йил №3. 2-8 б; Махмудов Н.М. Макроиқтисодий барқарорлик ва иқтисодий ўсишни таъминлашда пул-кредит сиёсатининг ролини ошириш йўллари // Республика илмий-амалий конференция материаллари. - Т.: ТДИУ. 2015 йил, 23-29 б; Абдулқосимов Х. "Макроиқтисодий тартибга солиш ва Ўзбекистоннинг барқарор ривожланиши. Монография". Т. : "Академија", 2011 й. 7. Ўлмасов А., Вахабов А. "Иқтисодиёт назарияси". Дарслик.Т.: "Iqtisod-Moliya", Вахабов А. Иқтисодиётда таркибий ўзгаришларни амалга ошириш ва барқарор иқтисодий ўсишни таъминлашни методологик жиҳатлари // "Ўзбекистон иқтисодиётини институционал ривожлантириш: ютуқлар, муаммолар, ечимлар" номли анжуман материаллари. –Т.: ТДИУ, 2016 йил 12 март; Шодиев Т. Ишлаб чиқаришни модернизациялаш, интеллектуаллаштириш ва диверсификациялаш асосида иқтисодий ўсиш сифатини ошириш// "Иқтисодиёт ва инновацион технологиялар" илмий электрон журнали. –Т.: 2011, №1; Ш.Шодмонов (ва бошқ.) Иқтисодиётда тежамкорлик ва мутаносибликни таъминлашнинг назарий-услубий асослари. ТДИУ. Монография. –Т.: ADIBNASHRIYOTI, 2010. -256 б.; Мадраҳимов У.А. Ўзбекистонда барқарор иқтисодий ўсиш сифатини ошириш йўллари. И.ф.д.автореферати. Тошкент. 2017 й.17 б.

aholi turmush sifatini oshirish mexanizmini takomillashtirish va uning prognoz ko'rsatkichlarini ishlab chiqish.

**Tadqiqotning ob'yekti** sifatida O'zbekiston Respublikasini barqaror iqtisodiy o'sishi va aholi turmush sifatini oshirish omillari hisoblanadi.

**Tadqiqotning predmeti** barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash asosida aholi turmush sifatini oshirish bilan bog'liq ijtimoiy-iqtisodiy munosabatlar hisoblanadi.

**Tadqiqotning usullari.** Dissertatsiya ishida tizimli tahlil, statistik-iqtisodiy tahlil, iqtisodiy-matematik modellashtirish, qiyosiy tahlil hamda prognozlash usullaridan keng foydalanilgan.

**Tadqiqotning ilmiy yangiligi** quyidagilardan iborat:

uslubiy yondashuvga ko'ra muayyan davr mobaynida milliy iqtisodiyot ishlab chiqarish hajmining aholi jon boshiga nisbatan yoki umumiy iqtisodiyotga nisbatan ortishini ifodalovchi "iqtisodiy o'sish" tushunchasi milliy ijtimoiy-iqtisodiy tizimlar butun iqtisodiy mexanizmi amal qilishining yakuni, asosiy natijalardan biri nuqtai nazaridan takomillashtirilgan;

iqtisodiy o'sishning yangi sifatiga erishishni ta'minlash mexanizmi aholi daromadlarini oshirish va kambag'allikni qisqartirish imkonini beruvchi iqtisodiy jarayonlarning mikro (yuqori daromadli ish o'rinlari yaratish), mezo (mehnat unumdorligini oshiruvchi mikroklasterlar tashkil etish) hamda makro (faol investitsiya siyosati yuritish) darajalaridagi dastaklarini vertikal uyg'unlashtirish orqali takomillashtirilgan;

aholi turmush sifatini oshirish omili sifatida inson salohiyatidan maksimal foydalanish va hududlararo tafovutlarni kamaytirish orqali inklyuziv o'sish mezonlaridan bo'lgan kambag'allik darajasini qisqartirish, institutsional o'zgarishlar asosida makroiqtisodiy barqarorlikni ta'minlashni tartibga solish mexnizmlari uslubiy jihatdan takomillashtirilgan;

O'zbekistonning ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanish darajasiga mos ravishda aholi turmush sifati oshirishning 2030-yilga qadar prognoz ko'rsatkichlari ishlab chiqilgan.

**Tadqiqotning amaliy natijalari** quyidagilardan iborat:

barqaror iqtisodiy o'sish, aholi turmush sifati, kambag'allik tushunchalari nazariy-uslubiy yondashuvlar orqali foydalanilgan;

respublikani barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash va aholi turmush sifatini oshirishning o'ziga xos xususiyatlari ochib berilgan;

aholi turmush sifatini oshirish, uning tarkibiy komponentlari orqali jamiyatda turli ijtimoiy guruhlarni turmush kechirishiga salbiy ta'sirini kamaytirish asoslangan;

barqarorlik iqtisodiy o'sish, aholi turmush sifati, aholi daromadi kabi ko'rsatkichlar, ularni ijobiy o'zgarishi bilan bog'liq mexanizmini tizimli o'rganish, aholi turmush darajasiga ta'sir ko'rsatuvchi omillardan samarali foydalanishga doir ilmiy takliflar va amaliy tavsiyalar ishlab chiqilgan.

**Tadqiqot natijalarining ishonchliligi.** Tadqiqot natijalarining haqqoniyligi foydalanilgan metodologik yondashuv va usullarning maqsadga muvofiqligi, ma'lumotlarni rasmiy manbalardan, shu jumladan, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi statistika agentligidan olingan, boshqa rasman e'lon qilingan

amaliy ma'lumotlar tahlilga asoslanganligi hamda tegishli xulosa va tavsiyalar vakolatli tuzilmalar tomonidan amaliyotga joriy etilganligi bilan belgilanadi.

**Tadqiqot natijalarining ilmiy va amaliy ahamiyati.** Tadqiqot natijalarining ilmiy ahamiyati unda ilgari surilgan ilmiy xulosa va takliflardan barqaror iqtisodiy o'sish, aholi turmush sifati ko'rsatkichlari tizimi, iqtisodiy o'sishga ta'sir ko'rsatuvchi soha va tarmoqlarni, omillar va manbalarni aniqlash asosida uning sifatini oshirishga qaratilgan tadqiqotlarning ilmiy apparatini takomillashtirishda foydalanish mumkinligi bilan izohlanadi.

Tadqiqot natijalarining amaliy ahamiyati barqaror iqtisodiy o'sish, aholi turmush sifatini oshirishga ta'sir qiluvchi omillar va manbalarning o'ziga xos jihatlari, barqaror iqtisodiy o'sishni oshirish istiqbollari, aholi turmush sifatini oshirish mexanizmini ishlab chiqish, «Iqtisodiyot nazariyasi» va «Makroiqtisodiyot» fanlari bo'yicha o'quv dasturlarini takomillashtirish, darslik, o'quv va uslubiy qo'llanmalar tayyorlashda foydalanish mumkinligi bilan izohlanadi.

**Tadqiqot natijalarining joriy qilinishi.** Barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash asosida aholi turmush sifatini oshirish bo'yicha ishlab chiqilgan takliflar asosida:

uslubiy yondashuvga ko'ra muayyan davr mobaynida milliy iqtisodiyot ishlab chiqarish hajmining aholi jon boshiga nisbatan yoki umumiy iqtisodiyotga nisbatan ortishini ifodalovchi "iqtisodiy o'sish" tushunchasining milliy ijtimoiy-iqtisodiy tizimlar butun iqtisodiy mexanizmi amal qilishining yakuni, asosiy natijalardan biri nuqtai nazaridan takomillashtirish taklifi O'zbekiston Respublikasi iqtisodiy taraqqiyot va kambag'allikni qisqartirish vazirligi tomonidan foydalanilgan (O'zbekiston Respublikasi iqtisodiy taraqqiyot va kambag'allikni qisqartirish vazirligining 28-03-19/6-392-sonli ma'lumotnomasi). Mazkur ilmiy yangilikning amaliyotga joriy etilishi natijasida milliy ijtimoiy-iqtisodiy tizimlar butun iqtisodiy mexanizmi amal qilishining yakuni, asosiy natijalardan biri sifatidagi "iqtisodiy o'sish" tushunchasi bo'yicha nazariy va amaliy ko'nikmalarni shakllantirish imkoni yaratilgan;

iqtisodiy o'sishning yangi sifatiga erishishni ta'minlash mexanizmi aholi daromadlarini oshirish va kambag'allikni qisqartirish imkonini beruvchi iqtisodiy jarayonlarning mikro (yuqori daromadli ish o'rinlari yaratish), mezo (mehnat unumdorligini oshiruvchi mikroklasterlar tashkil etish) hamda makro (faol investitsiya siyosati yuritish) darajalaridagi dastaklarini vertikal uyg'unlashtirish orqali takomillashtirish taklifi O'zbekiston Respublikasi iqtisodiy taraqqiyot va kambag'allikni qisqartirish vazirligi tomonidan foydalanilgan (O'zbekiston Respublikasi iqtisodiy taraqqiyot va kambag'allikni qisqartirish vazirligining 28-03-19/6-392-sonli ma'lumotnomasi). Mazkur taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida aholi turmush farovonligini oshirishning ustivor yo'nalishlari, hududiy aholi turmush farovonligini oshirish mexanizmi va undan samarali foydalanish jarayonlarini tartibga solish usullarining ilmiy asoslanganlik darajasini oshirishga xizmat qilgan;

aholi turmush sifatini oshirish omili sifatida inson salohiyatidan maksimal foydalanish va hududlararo tafovutlarni kamaytirish orqali inklyuziv o'sish

mezonlaridan bo'lgan kambag'allik darajasini qisqartirish, institutsional o'zgarishlar asosida makroiqtisodiy barqarorlikni ta'minlashni tartibga solish mexnizmlarini uslubiy jihatdan takomillashtirish taklifi O'zbekiston Respublikasi iqtisodiy taraqqiyot va kambag'allikni qisqartirish vazirligi tomonidan foydalanilgan (O'zbekiston Respublikasi iqtisodiy taraqqiyot va kambag'allikni qisqartirish vazirligining 28-03-19/6-392-sonli ma'lumotnomasi). Mazkur taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida hududlarda kambag'allikni kamaytirish tendensiyalarini mustahkamlash bo'yicha tavsiyalarni ishlab chiqish imkoni yaratilgan;

O'zbekistonning ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanish darajasiga mos ravishda aholi turmush sifati oshirishning 2030 yilga qadar ishlab chiqilgan prognoz ko'rsatkichlari O'zbekiston Respublikasi iqtisodiy taraqqiyot va kambag'allikni qisqartirish vazirligi tomonidan foydalanilgan (O'zbekiston Respublikasi iqtisodiy taraqqiyot va kambag'allikni qisqartirish vazirligining 28-03-19/6-392-sonli ma'lumotnomasi). Mazkur taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida O'zbekistonning ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanish darajasiga mos ravishda aholi turmush sifati oshirishninguzoq muddatli istiqbol ko'rsatkichlari o'rtasidagi o'zaro muvofiqlikni ta'minlash imkonini yaratgan.

**Tadqiqot natijalarining aprobatsiyasi.** Tadqiqotning asosiy natijalari 4 ta, jumladan 2 ta respublika va 2 ta xalqaro ilmiy amaliy konferensiyada muhokamadan o'tkazilgan.

**Tadqiqot natijalarining e'lon qilinganligi.** Dissertatsiya mavzusi bo'yicha 11 ta ilmiy ish, shu jumladan O'zbekiston Respublikasi Oliy Attestatsiya Komissiyasining dissertatsiyalar asosiy ilmiy natijalarini chop etish bo'yicha tavsiya etilgan ilmiy nashrlarda 4 ta ilmiy maqola, shu jumladan 2 ta respublika va 2 ta nufuzli xorijiy jurnallarda, shuningdek ilmiy amaliy konferensiya to'plamlarida 2 ta ma'ruza tezisi chop etilgan.

**Dissertatsiyaning tuzilishi va hajmi.** Dissertatsiya kirish, uch bob, xulosa, foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati va ilovalardan iborat. Dissertatsiyaning umumiy hajmi 124 betdan iborat.

## DISSERTATSIYANING ASOSIY MAZMUNI

**Kirish** qismida dissertatsiya mavzusining dolzarbligi va zarurati asoslangan, tadqiqotning maqsadi va asosiy vazifalari, ob'yekti, predmeti ifodalangan, respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining ustuvor yo'nalishlariga mosligi ko'rsatilgan, tadqiqotning ilmiy yangiligi va amaliy natijalari bayon qilingan, olingan natijalarning ilmiy va amaliy ahamiyati yoritib berilgan, tadqiqot natijalarini amaliyotga joriy etishning sinovdan o'tganligi, nashr etilgan ishlar va dissertatsiyaning tuzilishi bo'yicha ma'lumotlar keltirilgan.

Dissertatsiyaning "**Barqaror iqtisodiy o'sish va aholi turmush sifatini oshirishning nazariy asoslari**" deb nomlangan birinchi bobida barqaror iqtisodiy o'sish, aholi turmush sifatini oshirishning ilmiy nazariy, uslubiy jihatlari, iqtisodiy o'sish va aholi turmush sifatini oshirishga ta'sir etuvchi omillar, ilg'or xorijiy

mamlakatlarda iqtisodiy o'sish va aholi turmush sifatini oshirish tajribasi chuqur o'rganilgan.

Iqtisodiy adabiyotlarda "iqtisodiy o'sish va aholi turmush sifati" tushunchasi har xil ma'nolarda foydalaniladi: "iqtisodiy o'sish", "barqaror iqtisodiy o'sish", "aholi turmush darajasi", "turmush sifati", "aholi turmush darajasi va farovonligi" kabi tushunchalar farqlanadi. Shuningdek, barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash asosida aholi turmush sifatini oshirish asosan o'z ichiga uchta tushunchalar orqali shakllanadi: "barqaror iqtisodiy o'sish", "aholi turmush darajasi" va "aholi turmush sifati".

Bir qator iqtisodchilar "iqtisodiy o'sish-aholi jon boshiga mamlakatda yaratilgan YaIM hajmining oldingi yilga nisbatan o'sishi orqali o'z ifodasini topadi"<sup>6</sup>". Ularni fikricha, iqtisodiy o'sish shartlari sifatida quyidagilar: ya'ni joriy yilda ishlab chiqarilgan yalpi ichki mahsulot (YaIM) avvalgi yilga nisbatan ko'proq bo'lishini, YaIMni o'sish sur'ati aholi o'sish sur'atidan yuqori bo'lishini, ya'ni kishi boshiga ishlab chiqarilgan YaIMni ko'payishini ko'rsatgan.

Zamonaviy iqtisodiyot nazariyasi lug'atida "barqaror iqtisodiy o'sish- bu milliy iqtisodiyotni salbiy yoki nolga teng bo'lgan real o'zgaruvchan mezon va ko'rsatkichlar uzluksiz mutanosib sur'atda o'sishiga"<sup>7</sup> yoki "aholini turmush sifatini yaxshilash uchun xududni rivojlanish imkoniyatlarini qadrlash hamda resurslardan samarali foydalanish hamda jamiyatga keng imkoniyatlar yaratish barqaror rivojlanishga erishish katalizatori bo'ladi"<sup>8</sup>."Barqaror iqtisodiy o'sishni maqsadi – bu ish o'rinlarini, aholi daromadlarini ko'paytirish orqali aholi turmush farovonligini, turmush sifatini yaxshilash hamda iqtisodiy rivojlanish jarayonini yaratish, kengaytirish, texnika-texnologiyalarni modernizatsiyalash orqali korxonalarini saqlab qolishdan iborat"<sup>9</sup>". "Agar biror mamlakat iqtisodiy o'sishga erishayotgan bo'lsa, bu mamlakatda aholini turmush sifatini sezilarli darajada oshishi"<sup>10</sup> dir.

MDH olimlaridan L.A.Strijkova, G.O.Kuranovlar fikricha "inklyuziv o'sish – bu nafaqat iqtisodiy faoliyat natijalarini byudjet tizimi orqali qayta taqsimlash hisobiga mamlakat aholisi turmush darajasini va turmush sifatini mustaqil ravishda ta'minlashga imkon beradi"<sup>11</sup>". Jumladan, U.A.Madraximov "iqtisodiy o'sish jamiyat taraqqiyoti yo'lini, uning rivojlanish darajasini, tovar va xizmatlar miqdorini o'sishi hamda o'zgarishida o'z ifodasini topadi, ...jamiyatda iqtisodiy o'sish natijasida takror ishlab chiqarish ortadi, ishlab chiqarish kuchlari ko'payadi.

---

<sup>6</sup>Набихужаев А., Шеров Ю., Султонов П. Макроиктисодий барқарорлик кўрсаткичлари ва уларнинг Ўзбекистондаги динамикаси. // Иқтисод ва молия.-№2 , -135 б.

<sup>7</sup>Словарь современной экономической теории Макмиллана – Москва,1997. -с. 471.

<sup>8</sup> Yusoff M. M. Improving the quality of life for sustainable development. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/561/1/012020/pdf>; -pp. 1.

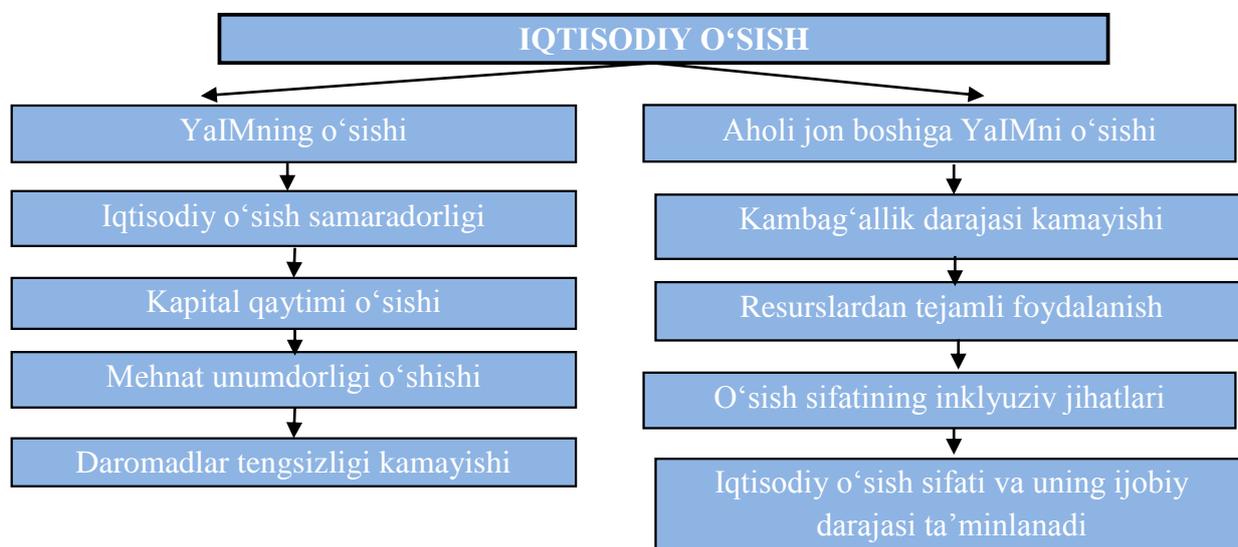
<sup>9</sup>Hammer, J. & Pivo, G. (2016). The triple bottom line and sustainable economic development theory and practice. *Economic Development Quarterly*, 31(1), 25-36 p.7. doi:10.1177/0891242416674808.

<sup>10</sup>Androniceanu, A., Dragulanescu, I., & Mioara Duca (2018). Economic Growth and Quality of Life in Romania. In Soliman, KS ed.: *Innovation management and education excellence through vision 2020*, 31st International-Business-Information-Management Association Conference, Milan, 1862-1870.

<sup>11</sup>Стрижкова Л.А., Куранов Г.О. Качество экономического роста как предпосылка повышения эффективности управления социально-экономическим развитием России. *Мир новой экономики*. 2020;14(3):p. 85.

Natijada aholi turmush darajasi moddiy jihatdan yaxshilanadi va uning turmush farovonligi esa ortadi<sup>12</sup>”.

Mamlakatda barqaror iqtisodiy o‘shish jihatlari asosidagi samaradorlik hamda sifat o‘zgarishlarini yaxshilash bo‘yicha olib borilayotgan tadqiqotlarda uning tarkibiy qismlarini aniqlash ham uslubiy, ham amaliy jihatdan dolzarb ahamiyat kasb etadi (1-rasmga qarang).



**1-rasm. Iqtisodiy o‘shish sifati va uning ijobiy darajasini ta‘minlashning tarkibiy qismlari<sup>13</sup>**

Demak, iqtisodiy o‘shish–milliy ijtimoiy-iqtisodiy tizimlar butun iqtisodiy mexanizmi amal qilish yakuni, asosiy natijalardan biridir. Iqtisodiy o‘shish kategoriyasiga mualliflar tomonidan berilgan ta‘riflarni ilmiy-nazariy va o‘ziga xos xususiyatlarini hisobga olib muallif: *“iqtisodiy o‘shish - milliy ijtimoiy-iqtisodiy tizimlarni butun iqtisodiy mexanizmini amal qilish yakuni hamda asosiy natija, yalpi ichki mahsulotning qay darajada o‘zgarishiga aytiladi. Uning samaradorligi–bu iqtisodiy o‘shishga qanday xarajatlar bilan erishganligi, YaIM o‘shishini xarajatlar o‘shishiga nisbati orqali aniqlanadi<sup>14</sup>”* deb o‘z ta‘rifini ishlab chiqqan.

Aholi turmush sifatini aniqlovchi integral indekatorlari quyidagilar: inson salohiyati taraqqiyoti indeksi (ISTI); jamiyat intellektual salohiyati indeksi; jon boshiga to‘g‘ri keluvchi inson kapitali; aholini yashovchanlik indeksi va boshqalar. Aholi turmush farovonligini obektiv ko‘rsatkichlariga: aholi daromadi; oziq-ovqat va nooziq-ovqat mahsulotlari iste‘moli; aholini uy-joy bilan ta‘minlash; ijtimoiy infrastruktura bilan ta‘minlash; ta‘lim darajasi va sifati hamda aholi turmush sifatini sub‘ektiv jihatlari aks ettiruvchi aholi madaniyati; aholini mamlakat miqyosida yashash sharoitlaridan qoniqish; aholini kelajak hayotga bo‘lgan ishonch darajasi va boshqalar (2-rasmga qarang).

<sup>12</sup>Мадрохимов У.А. Ўзбекистонда барқарор иқтисодий ўсиш сифатини ошириш йўллари: и.ф.д. автореф. - Тошкент. БМА, 2017 й. -17 б.

<sup>13</sup>Muallif tomonidan ishlab chiqilgan.

<sup>14</sup>Muallif ta‘rifi

Aholini turmush sifatini aniqlashda qo‘llaniladigan indikatorlar soni ko‘p bo‘lib, ularning ichidan aholini obodonlashtirish, uy-joy va maishiy xizmat, bilim darajasi hamda ta‘lim olishni davomiyligi ko‘rsatkichlarini roli ortmoqda



**2-rasm. Aholini turmush sifati toifasi bo'yicha tarkibi<sup>15</sup>.**

Demak, iqtisodiy o'sish va aholi turmush sifatini oshirishga ta'sir etuvchi omillar o'rganilib quyidagi xulosa va takliflar aniqlangan: respublikada iqtisodiy o'sish darajasini oshirish, ishlab chiqarish va moliyaviy resurslarni samarali taqsimlash zarur; iqtisodiy o'sishni inklyuzivligini ta'minlash, davlat boshqaruvi organlari, nodavlat-notijorat tashkilotlari, jamoat tashkilotlari hamda xalqaro moliya institutlari bilan hamkorlikda strategiya va dasturlarni; aholi daromadlari tabaqalashuvini o'rganish bo'yicha tizimli ishlarni olib borishni ta'minlash.

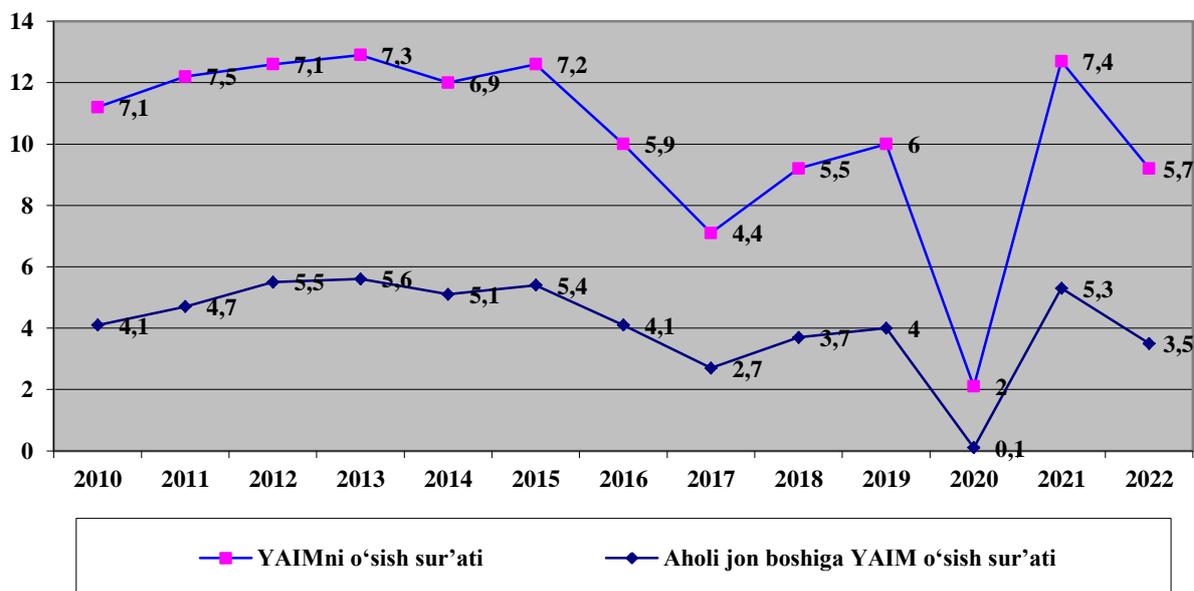
Dissertatsiyaning **“O‘zbekistonda barqaror iqtisodiy o‘shish va aholi turmush sifatini oshirish darajasi tahlili”** deb nomlangan ikkinchi bobida iqtisodiy o'sishni hozirgi holati va barqarorlik darajasi, aholi turmush sifatini oshirishni belgilovchi ko'rsatkichlar, barqaror iqtisodiy o'sish asosida aholi turmush sifatini oshirishga ta'sir etuvchi omillarni ekonometrik yondoshuvlar orqali tahlil etilgan.

Iqtisodiy o'sish-aholi jon boshiga YaIM hajmini mamlakatda yaratilgan qismini oldingi yildagi YaIMga nisbati orqali aniqlanadi. Demak, iqtisodiy o'sishni shartlari sifatida quyidagilarni ko'rsatish mumkin: birinchidan, hozirgi yildagi ishlab chiqarilgan YaIMni o'tgan yildagi YaIMga nisbatan ortishi; ikkinchidan YaIMni o'sish sur'ati aholini o'sish sur'atidan yuqori bo'lishi, ya'ni aholi jon boshiga ishlab chiqarilgan YaIMni ko'payishidir.

O'zbekiston Respublikasida 2010-2022-yillar oralig'ida iqtisodiy o'sish va aholi jon boshiga YaIMni iqtisodiy rivojlanishini 4 bosqichga bo'lib o'rganish mumkin. Jumladan:

<sup>15</sup>Muallif tomonidan ishlab chiqilgan

Birinci bosqich, 2010-2016-yuqori o‘shish sur‘ati yillari bo‘lib, bu davrda mamlakatda YaIM 7,1-5,9 foizdan ziyod o‘sgan. Ammo aholi jon boshiga YaIM har yili 4,1-5,6 foiz o‘shishi ta‘minlangan;



**3-rasm. O‘zbekistonda 2010-2022-yillar oralig‘ida iqtisodiy o‘shishning umumiy va aholi jon boshiga o‘shish sur‘atlari<sup>16</sup>, foizda**

Ikkinchi bosqich, 2017-2019-barqarorlashtirish yillari bo‘lib, O‘zbekiston Respublikasini rivojlanish strategiyada makroiqtisodiy barqarorlikni ta‘minlash orqali 4,4-6,0 foiz iqtisodiy o‘shishga erishilgan. Lekin aholi jon boshiga YaIM har yili 2,7-4,0 foizga o‘sgan;

Uchinchi bosqich, 2020-yilda pandemiya davriga to‘g‘ri kelib, uni ta‘siri hisobiga tarmoq va sohalar iqtisodiyotida sezilarli darajada pasayish kuzatilmagan bo‘lsada, mamlakatimizda YaIM 2,0 foiz, aholi jon boshiga esa 0,1 foiz o‘shishi ta‘minlangan;

To‘rtinchi bosqich 2021-2022-yillarda iqtisodiy o‘shish sur‘ati jonlantirildi va yangi taraqqiyot strategiyasi asosida YaIMni o‘shish sur‘ati 2021-yilda 7,4 foizni, 2022-yilda esa 5,7 foizga ta‘minlandi. Lekin aholi jon boshiga YaIM o‘shishi 2021-yilda 5,3 foiz, 2022-yilda 3,5 foizni tashkil etgan. Respublikada iqtisodiy o‘shishni umumiy va aholi jon boshiga nisbatan sur‘atlari oshgan.

Aholi turmush sifatini oshirish omili sifatida inson salohiyatidan maksimal foydalanish va hududlararo tafovutlarni kamaytirish orqali inklyuziv o‘shish mezonlaridan bo‘lgan kambag‘allik darajasini qisqartirish, institutsional o‘zgarishlar asosida makroiqtisodiy barqarorlikni ta‘minlashni tartibga solish mexanizmlari uslubiy jihatdan baholash reytingi asosiy ko‘rsatkichlar bo‘yicha 3 ta indikator va 20 ta subindikator orqali natijalar oraliq mezonlari aniqlangan, o‘shish sur‘ati yuqori bo‘lgan xududlar bo‘yicha tasnif keltirilgan.

<sup>16</sup>Ўзбекистон Республикаси давлат статистика қўмитаси маълумотлари асосида муаллиф томонидан тузилган

**O‘zbekiston Respublikasidagi mavjud hududlarni ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishini reyting baholash tizimini asosiy va subindikator mezonlari bo‘yicha tahlili<sup>17</sup>, (2021-2022-yil yakunlariga ko‘ra)**

Hududlar (j)	Reyting mezonlari (i)	Qoraqalpog‘iston Respublikasi k <sub>11</sub>	Andijon viloyati k <sub>12</sub>	Buxoro viloyati k <sub>13</sub>	Jizzax viloyati k <sub>14</sub>	Qashqadaryo viloyati k <sub>15</sub>	Navoiy viloyati k <sub>16</sub>	Namangan viloyati k <sub>17</sub>	Samarqand viloyati k <sub>18</sub>	Surxondaryo viloyati k <sub>19</sub>	Sirdaryo viloyati k <sub>110</sub>	Toshkent viloyati k <sub>111</sub>	Farg‘ona viloyati k <sub>112</sub>	Xorazm viloyati k <sub>113</sub>	Toshkent shahri k <sub>114</sub>	Max miqdor k <sub>ij</sub>
		<b>I. IQTISODIY RIVOJLANISH VA SAMARADORLIK INDIKATORLARI</b>														
1	Aholi jon boshiga to‘g‘ri keladigan yalpi hududiy mahsulot (YaHM)	3	4	4	4	3	5	2	3	1	4	5	3	4	5	5
2	Iste‘mol narxlar indeksi	5	4	4	4	4	3	5	4	3	5	3	3	5	5	5
3	Aholi jon boshiga to‘g‘ri keladigan hududiy sanoat mahsulotlari hajmi	4	4	4	3	2	5	2	2	1	4	5	3	3	5	5
4	Sanoatning YaHMdagi ulushi	4	5	3	2	2	5	2	2	1	4	5	3	3	5	5
5	Aholi jon boshiga to‘g‘ri keladigan xizmatlar hajmi	2	2	3	2	1	3	1	2	1	2	3	2	2	5	5
6	Aholi jon boshiga to‘g‘ri keladigan chakana tovar aylanmasi hajmi	2	3	4	3	2	4	3	3	3	2	4	3	3	5	5
7	Aholi jon boshiga to‘g‘ri keladigan asosiy kapitalga o‘zlashtirilgan investitsiyalar hajmi	3	2	4	3	2	5	2	3	2	5	4	1	2	5	5
8	Aholi jon boshiga to‘g‘ri keladigan hududiy eksport hajmi	4	3	4	2	2	3	4	3	3	4	2	3	5	5	5
<b>II. MEHNAT BOZORINING SAMARADORLIK INDIKATORLARI</b>																<b>30</b>
9	Aholi bandligi darajasi	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	5	3	3	5	5
10	Ishsizlik darajasi	3	4	4	3	2	5	4	4	2	2	5	3	4	5	5
11	Vaqtincha ishlash uchun xorijga ketganlar sonining iqtisodiy faol aholi umumiy sonidagi ulushi	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	5	5
12	Mehnat unumdorligi	5	4	5	4	3	3	5	5	4	3	4	3	4	4	5
13	Aholi jon boshiga to‘g‘ri keladigan aholi umumiy daromadlari	1	3	4	3	2	5	1	3	2	3	4	1	4	5	5
14	Kambag‘allik darajasi	5	4	4	4	4	4	4	4	3	5	3	3	4	5	5
<b>III. DEMOGRAFIK INDIKATORLARI</b>																<b>30</b>
15	Tug‘ilganlar soni	2	5	2	2	5	1	4	5	4	1	4	5	2	3	5
16	O‘lganlar soni	3	4	2	2	4	1	4	5	4	1	5	5	3	5	5
17	Aholini zichligi	1	5	1	2	2	1	4	3	2	3	3	5	4	5	5
18	Onalar o‘limi	4	3	3	2	4	1	1	2	5	2	5	5	3	3	5
19	Tug‘ilishda kutilayotgan umr ko‘rish davomiyligi	4	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5
20	Go‘daklar o‘limi soni	3	5	2	2	5	1	5	4	4	1	4	3	3	4	5

Har bir indikator va subindikator chegara mezoni ball eng kattasi (max) etalon sifatida olinib,  $x_{ij}$  topilgan.

<sup>17</sup>Ўзбекистон Республикаси давлат статистика қўмитаси маълумотлари асосида муаллиф ишланмаси

$$x_{ij} = \frac{k_{ij}}{\max k_{ij}} \quad (1)$$

i-reyting mezon ko'rsatkichi soni;

j- respublikadagi hududlar soni;

$k_{i1}$  dan  $k_{i14}$  gacha mezonlar bo'yicha baholab aniqlanadi.

O'zbekiston ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishidagi indikatorlar reyting baholash tizimi mezonini 2-jadval orqali  $x_{ij}$  matritsasi aniqlandi:

## 2-jadval

### O'zbekistonni ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishini matritsaviy reyting indikatorlari<sup>18</sup>

<i>I</i>	$x_{ij}$	Qoraqalpog'iston Respublikasi	Andijon viloyati	Buxoro viloyati	Jizzax viloyati	Qashqadaryo viloyati	Navoiy viloyati	Namangan viloyati	Samarqand viloyati	Surxondaryo viloyati	Sirdaryo viloyati	Toshkent viloyati	Farg'ona viloyati	Xorazm viloyati	Toshkent shahri	Maxkoeffitsienti
<b>I. IQTISODIY RIVOJLANISHVASAMARADORLIKINDIKATORLARI</b>																
1	$x_{1j}$	0,6	0,8	0,8	0,8	0,6	1	0,4	0,6	0,2	0,8	1	0,6	0,8	1	1
2	$x_{2j}$	1	0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	1	0,8	0,6	1	0,6	0,6	1	1	1
3	$x_{3j}$	0,8	0,8	0,8	0,6	0,4	1	0,4	0,4	0,2	0,8	1	0,6	0,6	1	1
4	$x_{4j}$	0,8	1	0,6	0,4	0,4	1	0,4	0,4	0,2	0,8	1	0,6	0,6	1	1
5	$x_{5j}$	0,4	0,4	0,6	0,4	0,2	0,6	0,2	0,4	0,2	0,4	0,6	0,4	0,4	1	1
6	$x_{6j}$	0,4	0,6	0,8	0,6	0,4	0,8	0,6	0,6	0,6	0,4	0,8	0,6	0,6	1	1
7	$x_{7j}$	0,6	0,4	0,8	0,6	0,4	1	0,4	0,6	0,4	1	0,8	0,2	0,4	1	1
8	$x_{8j}$	0,8	0,6	0,8	0,4	0,4	0,6	0,8	0,6	0,6	0,8	0,4	0,6	1	1	1
<b>II. MEHNAT BOZORINING SAMARADORLIK INDIKATORLARI</b>																
9	$x_{9j}$	0,6	0,8	0,8	0,8	0,6	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6	1	0,6	0,6	1	1
10	$x_{10j}$	0,6	0,8	0,8	0,6	0,4	1	0,8	0,8	0,4	0,4	1	0,6	0,8	1	1
11	$x_{11j}$	0,6	0,8	0,8	0,8	0,6	0,8	0,8	0,6	0,8	0,8	1	0,8	0,8	1	1
12	$x_{12j}$	1	0,8	1	0,8	0,6	0,6	1	1	0,8	0,6	0,8	0,6	0,8	0,8	1
13	$x_{13j}$	0,2	0,6	0,8	0,6	0,4	1	0,2	0,6	0,4	0,6	0,8	0,2	0,8	1	1
14	$x_{14j}$	1	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	1	0,6	0,6	0,8	1	1
<b>III. DEMOGRAFIK INDIKATORLARI</b>																
15	$x_{15j}$	0,4	1	0,4	0,4	1	0,2	0,8	1	0,8	0,2	0,8	1	0,4	0,6	1
16	$x_{16j}$	0,6	0,8	0,4	0,4	0,8	0,2	0,8	1	0,8	0,2	1	1	0,6	1	1
17	$x_{17j}$	0,2	1	0,2	0,4	0,4	0,2	0,8	0,6	0,4	0,6	0,6	1	0,8	1	1
18	$x_{18j}$	0,8	0,6	0,6	0,4	0,8	0,2	0,2	0,4	1	0,4	1	1	0,6	0,6	1
19	$x_{19j}$	0,8	0,8	1	1	0,8	1	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1	0,8	1	1
20	$x_{20j}$	0,6	1	0,4	0,4	1	0,2	1	0,8	0,8	0,2	0,8	0,6	0,6	0,8	1

O'zbekistonni ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishini reytingni baholashda 14 ta hududni 3 ta indikator va 20 ta subindikatoridan foydalanib,  $x_{1j}$  dan  $x_{20j}$  gacha bo'lgan matritsa koefitsenti aniqlangan. O'zbekiston iqtisodiyotini rivojlanish indikatorni hududlarni reyting bahosi quyidagi formula bilan aniqlangan:

<sup>18</sup>Муаллиф ишланмаси

$$R_j = \sqrt{(1-x_{1j})^2 + (1-x_{2j})^2 + (1-x_{3j})^2 \dots + (1-x_{nj})^2} \quad (2)$$

$j$ - hududlarni reyting darajasi koeffitsenti.

2-formula orqali  $R_j$  reyting darajasi aniqlangan koeffitsent “eng kichik” bo‘lgan hududni reyting bahosi “eng baland” bo‘ladi. Aksincha “eng katta” reyting bahosi bo‘lsa, unda “eng past” deb hisoblanadi. Chunki hisoblangan 2-jadvaldagi  $x_{1j}$  dan  $x_{20j}$  gacha koeffitsentda xududlarni reyting bahosini  $R_j$ ni qiymati topilgan. Bu ko‘rsatkichni 2-formula orqali aniqlash mumkin (3-jadvalga qarang).

### 3-jadval

#### O‘zbekiston Respublikasi ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishini reyting darajasini guruhlariga tabaqalashtirish<sup>19</sup>

Hududlarni reyting darajasi	Toshkent shahri $k_{14}$	Toshkent viloyati $k_{11}$	Andijon viloyati $k_{12}$	Xorazm viloyati $k_{13}$	Navoiy viloyati $k_{16}$	Buxaro viloyati $k_{13}$	Buxaro viloyati $k_{13}$	Farg‘ona viloyati $k_{12}$	Qoraqalpog‘iston Respublika $k_{11}$	Jizzax viloyati $k_{14}$	Namangan viloyati $k_{17}$	Sirdaryo viloyati $k_{10}$	Qashqadaryo viloyati $k_{15}$	Surxondaryo viloyati $k_{19}$
$R_j$	0,63	1,13	1,33	1,59	1,61	1,62	1,71	1,85	1,92	1,98	2,0	2,06	2,09	2,24
	Iqtisodiy barqaror		Barqaror rivojlanish				O‘rtacha rivojlanish			Pastroq rivojlanish		Eng past rivojlanish		

3-jadvalga ko‘ra, O‘zbekiston Respublikasi aholi turmush sifatini oshirish omili sifatida inson salohiyatidan maksimal foydalanish va hududlararo tafovutlarni kamaytirish orqali inklyuziv o‘shirish  $R_j$  - reyting darajasini guruhlariga tabaqalashtirish qiymati chegaraviy mezonni [0;2,5] oralig‘ida berilgan. Chunki [0,63;1,13] “iqtisodiy barqaror”, [1,33-1,62] “barqaror”, [1,71-1,92] “o‘rtacha rivojlanish”, [1,98-2,0] “pastroq rivojlanish”, [2,06-2,24] “eng past rivojlanish” bo‘yicha guruhlash mezonlari ishlab chiqilgan. Shuningdek,  $R_j$  hudud qiymati “eng kichik” bo‘lsa, o‘sha xududni reytingi “eng yuqori” deb hisoblanadi.

3-jadval asosida “Toshkent shahri”  $R_{14}=0,63$ , “Toshkent viloyati”  $R_{11}=1,13$ ga teng reyting darajasi “iqtisodiy barqaror” viloyatlar Toshkent viloyati va Toshkent shahriga to‘g‘ri kelgan. Reyting darajasi “barqaror rivojlanish” guruhiga kiruvchi Andijon, Xorazm, Navoiy va Buxoro viloyatlariga to‘g‘ri kelgan. Hisoblangan reyting darajasi “o‘rtacha rivojlanish” guruhiga Qoraqalpog‘iston Respublikasi, Buxoro, Farg‘ona viloyatlari kiradi. Reyting darajasi “pastroq rivojlanish” guruhiga Jizzax va Namangan viloyatlariga to‘g‘ri kelgan. Reyting darajasi “Eng past rivojlanish” guruhiga kiruvchi Sirdaryo, Qashqadaryo hamda Surxondaryo viloyatlariga to‘g‘ri kelgan.  $R_j$ ni natijalariga qarab, hududlarni ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishida 3 ta indikator va uni 20 ta subindikatorlari asosida O‘zbekiston

<sup>19</sup> Muallif ishlanmaci

Respublikasini iqtisodiy rivojlanish va samaradorlik ko'rsatkichlari, mehnat bozori samaradorligi va demografik ko'rsatkichlari orqali reyting baholash darajasi aniqlangan.

Aholi jon boshiga yaratilgan sof milliy daromad (SMD) iqtisodiy taraqqiyotni va aholi turmush darajasini ifodalaydi. Buni quyidagicha belgilaymiz:

$$SMD = YaMD - A \quad (4)$$

A-Amortizatsiya (iste'mol qilingan asosiy kapital).

$$ATDK = \frac{SMD}{AO'S} \quad (5)$$

bu yerda ATDK – aholi turmush darajasi koeffitsenti; SMD –sof milliy daromad; AO'S–aholi o'rtacha soni.

#### 4-jadval

### O'zbekiston Respublikasi sof milliy daromadni o'zgarishi va aholi turmush darajasi indeksini aniqlash<sup>20</sup>

Ko'rsatkichlar nomi	2010-yil		2015-yil		2020-yil		2022-yil	
	Miqdori	O'sish sur'ati, %						
Doimiy narxlarda YaMD o'tgan yil narxida, mlrd so'm	65838,9	107,1	200316,3	107,2	543343,2	102	758245,2	105,7
Amortizatsiya (yakuniy iste'mol xarajatlari)	49635,5	109,7	158633,6	110,9	404568,6	100,4	602145,3	112,6
Sof milliy daromad, mlrd.so'm	16203,4	155,7	41682,7	119,4	138774,6	115,1	156099,9	120,6
Aholisi soni, ming kishi	28001,4	101,7	31022,5	101,7	33905,2	102	35271,3	102,1
Aholi tumush darajasi	0,5786	X	1,3436	X	4,093	X	4,426	X
Turmush darajasi indeksi	2,32		3,046		1,08			
					7,65			

Aholi turmush darajasi yuksalishi uchun SMDni o'sish sur'ati aholini o'sish sur'atidan yuqori bo'lishi lozim. Buni aniqlash uchun turmush darajasi indeksini hisoblash kerak:

$$Iatd = (SMD1/A_{ur1}) / (SMD0/A_{ur0}) \quad (6)$$

$Iatd = Ktd_{2015} / Ktd_{2010} = 1,3436 / 0,5786 = 2,32$  (2010-2015 yillar oralig'ida indeks);

$Iatd = Ktd_{2020} / Ktd_{2015} = 4,093 / 1,3436 = 3,046$  (2015-2020 yillar oralig'ida indeks);

$Iatd = Ktd_{2022} / Ktd_{2020} = 4,426 / 4,093 = 1,08$  (2020-2022 yillar oralig'ida indeks);

$Iatd = Ktd_{2022} / Ktd_{2010} = 4,426 / 0,5786 = 7,65$  (2010-2022 yillar oralig'ida indeks).

Tahlil natijasi 2010-2015-yillarda turmush darajasi indeksi 2,32 ni, 2015-2020-yillar oralig'ida turmush darajasi indeksi 3,046 ga teng bo'lgan. Shuningdek, 2020-2022-yillarda esp turmush darajasi indeksi 1,08 koeffitsentga teng bo'lgan.

<sup>20</sup> Muallif ishlanmaci

Bundan ko‘rinib turibdiki, 2010-2022-yillar oralig‘ida turmush darajasi indeksi 7,65 koeffitsentga oshgan. Natijada aholini ijtimoiy-iqtisodiy ko‘rsatkichlari, YaIM, SID ortgan, ayniqsa 2020-yilda eng ko‘p iste‘mol qilingan harajat oldingi yillarga nisbatan ortgan. Ushbu iste‘mol xarajatni bugungi kungacha aholi turmush darajasiga va iqtisodiy o‘shishga ta’siri ham ko‘rsatmoqda.

Barqaror iqtisodiy o‘shishni ta’minlash maqsadida biz YaIMni xarajatlar usuli bo‘yicha formulasidan foydalanib, unga ta’sir etuvchi omillar aniqlangan.

$$YIM(Y) = C + I + G + Xn \quad (2.3.5)$$

C-Yakuniy iste‘mol xarajatlari;

I-Asosiy kapitalning yalpi jamg‘arilishi;

G-Yalpi jamg‘arish;

Xn-Tovarlar va xizmatlar eksport-import saldosi

Chunki omillar bir biri bilan qanchalik bog‘liqlikdaligini.

$$Y = a_0 + a_1 * C + a_2 * I + a_3 * G + a_4 * X_n \quad (2.3.6)$$

Bu yerda:

$a_0, a_1, a_2, a_3, a_4$ - bular regressiya koeffitsentlari.

## 5-jadval

### YaIMga ta’sir etuvchi omillarni 2010-2022-yilgacha ko‘rsatkichlari o‘rtasidagi korrelyasion koeffitsienti<sup>21</sup>

	<i>Y</i>	<i>C</i>	<i>I</i>	<i>G</i>	<i>Xn</i>
<i>Y</i>	1				
<i>C</i>	0,999282	1			
<i>I</i>	0,98933	0,98836	1		
<i>G</i>	0,988984	0,989667	0,997401	1	
<i>Xn</i>	-0,90935	-0,89563	-0,8833	-0,86558	1

5-jadvalni natijaviy omil YaIM hajmiga ta’sir etuvchi omillar yakuniy iste‘mol xarajatlari ( $r_{Y,S}=0,99282$ ), asosiy kapitalning yalpi jamg‘arilishi ( $r_{Y,I}=0,98933$ ), yalpi jamg‘arish ( $r_{Y,G}=0,988984$ ) va tovarlar va xizmatlar eksport-import saldosi ( $r_{Y,Xn}=-0,90935$ ) kuchli zichlikda bog‘langan bo‘lib, omillar o‘rtasida  $r_{x_1,x_2} < 0,8$  shartga ko‘ra multikoleniarlik mavjud emasligidan kuzatilayotgan bog‘liqlik o‘rtasida regressiya tenglamasini aniqlashni Exsel dasturi orqali davom ettirish mumkin. Har bir omillarning ta’sirchanlik koeffitsienti bo‘yicha ko‘p omilli regresiya tenglamasi tuzildi:

$$Y = 9849,3 + 1,153 * C + 0,174 * I + 0,035 * G - 0,227 * X_n \quad (2.3.7)$$

YaIM multiplikativ funksiyasi bo‘yicha olingan ekonometrik tahlil natijalariga ko‘ra, ko‘p o‘lchovli determinatsiya koeffitsienti ( $R^2$ ) 0.99 qiymatga teng bo‘lib, Fisherning  $F$ -mezoni bo‘yicha hisoblangan qiymati ( $F_{hisob} = 1,95 > F_{jadval}$ ) uning jadval qiymatidan katta ekanligini ko‘rsatadi.

Biroq, erkin darajalar soni va alfa 0.05 qiymat bilan Styudentning jadvaldagi qiymati ( $t$ -mezon 2,1604 ga teng) taqqoslanganda regressiya tenglamasi qo‘lga

<sup>21</sup> Muallif ishlanmasi

kiritilgan. Shuningdek, barcha ta'sir etuvchi omillarni  $t$ -Styudent mezonlari  $t_C=17,8 > t_{X_n}=|-4,565| > t_{X_{jad}}=2,1604 > t_I=0,69 > t_G=0,137$ .

Darbin-Uotson statistika  $d_L$  va  $d_U$ , ahamiyatlilik darajasi  $\alpha=0,05$  bo'yicha hisoblandi  $d_L=0,75 < d_w=1,83 < d_U=2,24$ .

Demak, YaIMni oshishiga ta'sir etuvchi omillardan iste'mol xarajatlari, investitsiya hamda jamg'arish xarajatlari to'g'ri bog'liqlik bo'yicha, sof eksport xarajatlari esa teskari bog'liqlik asosida ta'sir ko'rsatgan. Natijada YaIMni 1 foizga oshishi yakuniy iste'mol xarajatlarini 1,15foizga, investitsiya harajatlarini 0,174 foizga, yalpi jamg'arishni (davlat xarajatlarini) 0,035 foizga oshishiga yoki tovarlar va xizmatlar eksport-import saldosi esa 0,227 foizga kamayishiga olib keladi. Xulosa qilib aytganda, YaIMni 1000 so'mga oshishi, iste'mol xarajatlarini 1150 so'mga, investitsiyaga xarajatni 174 so'mga, davlat xarajatlarini 35 so'mga oshishiga olib keladi. Ammo tovarlar va xizmatlar eksport-import saldosi 227 so'mga kamayadi. Shu sababli respublikada eksportga nisbatan import oshib ketmoqda. Chunki uning tarkibida ehtiyot qismlarning ortishi bilan izohlash mumkin.

Uchinchi bob **“Barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash va aholi turmush sifatini oshirish yo'llari”** deb nomlanib unda barqaror iqtisodiy o'sishning yangi sifatiga erishishda aholi turmush sifatini oshirish yo'nalishlari, aholi daromadini oshirish, kambag'allikni qisqartirish, aholi turmush sifatini oshirish mexanizmi va uni prognozlarini ishlab chiqilgan.

Bizning fikrimizcha, iqtisodiy o'sishning inklyuzivligini ta'minlash, davlat boshqaruvi organlari, nodavlat notijorat tashkilotlari, jamoat tashkilotlari hamda xalqaro moliya institutlari va xorijiy hukumat moliya tashkilotlari bilan hamkorlikda kambag'allik darajasini aniqlash mezonlari va baholash uslubiyatini aniqlash, kambag'allikni qisqartirish bo'yicha, kompleks chora-tadbirlarni amalga oshirish zarur (4-rasmga qarang).

Aholi bandligini ta'minlash, daromad manbalarini yaratish masalalari bo'yicha O'zbekiston Respublikasi Prezidenti tomonidan to'rtta asosiy yo'nalish ta'kidlab o'tildi:

**“Birinch** yo'nalish – paxta va g'alladan bo'shagan 100 ming gektarni aholiga bo'lib berish. Bu orqali 600 ming aholini doimiy ish va 900 ming kishini mavsumiy daromad bilan ta'minlash mumkin. Qishloq xo'jaligi mahsulotlarini saqlash, saralash va qayta ishlash bo'yicha 600 dan ziyod loyiha amalga oshiriladi. Pilla yetishtiruvchilarning manfaatdorligini oshirish maqsadida bu soha ham erkinlashtiriladi. Endi pilla aholidan jahon birjalaridan kam bo'lmagan narxda xarid qilinadi. Bu kamida 500 ming aholini band qilib, daromadini 2-3 baravar oshirish imkonini beradi.

**Ikkinchi yo'nalish** – tadbirkorlikni rivojlantirish. Buni uchun ishsizlik ko'p bo'lgan mingta mahalla uchun mikro-markazlar tashkil etiladi. Hududlardagi 255 ta markaziy va 274 ta mahallalararo ko'chalar savdo-xizmat ko'chalariga aylantiriladi.

Avtomobil yo'llari bo'yida 3 mingdan ortiq yer maydonlarini auksionga chiqarish ham servis sohasida yangi ish o'rinlari uchun katta imkoniyat bo'ladi.



**4-rasm. Iqtisodiy o‘shishni yangi sifatiga erishishni ta’minlashda aholi daromadlarini oshirish va kambag‘allikni qisqartirish imkonini beruvchi iqtisodiy jarayonlarni mikro, mezo va makro darajalar yo‘nalishlari<sup>22</sup>**

<sup>22</sup>Муаллифишланмаси

**Uchinchi yo‘nalish**da sanoat sohasidagi imkoniyatlar ko‘rsatib o‘tildi. Xususan, \$8 mlrd. lik 300 ta yirik loyiha, sanoat zonalarida 16 trln. so‘mlik 1300 ta loyiha natijasida yuqori daromadli ish o‘rinlari paydo bo‘ladi. 536 ta noruda kon aukcion orqali sotilib, qurilish materiallari sohasida yangi korxonalar ishga tushiriladi.

**To‘rtinchi yo‘nalish** – qurilish sohasi. Kelgusi yili barcha loyihalar doirasida 90 ming xonadonli uy-joylar barpo etilishi mo‘ljallangan. Prezident qurilish sohasida ishga qabul qilish bo‘yicha mehnat shartnomalarini soddalashtirish zarurligini aytdi<sup>23</sup> Bu norasmiy sektordagi ishchilarning qonuniy faoliyatga o‘tishiga yo‘l ochadi. Ushbu yo‘nalishlardan kelib chiqib, biz iqtisodiy o‘shishning yangi sifatiga erishishni ta‘minlash mexanizmi aholi daromadlarini oshirish va kambag‘allikni qisqartirish imkonini beruvchi iqtisodiy jarayonlarni mikro (yuqori daromadli ish o‘rinlari yaratish), mezo (mehnat unumdorligini oshiruvchi mikroklasterlar tashkil etish) hamda makro (faol investitsiya siyosati yuritish) darajalaridagi dastaklarini vertikal uyg‘unlashtirish yuzasidan 4-rasm ishlab chiqilgan.

Kambag‘allikni qisqartirish mexanizmlari – makroiqtisodiy tizimning iqtisodiy vositasi hisoblanib, bunda maqsadga erishish uchun yo‘naltirilgan aniq dastaklar, chora-tadbirlar amalga oshiriladi. Kambag‘allik darajasini aniqlash mezonlari va baholash uslubiyotini, ijtimoiy ta‘minotning minimal standartlari me‘yoriy asoslarini ishlab chiqish va kambag‘allikni qisqartirish bo‘yicha davlat boshqaruvi organlari, nodavlat notijorat tashkilotlari faoliyatini samarali muvofiqlashtirishni ifodalaydi. Mexanizm kambag‘allik va daromadlarning tabaqalashuvini keltirib chiqaruvchi omillarni aniqlaydi va ularni amalga oshirishning barqaror rivojlanish maqsadlariga erishish bo‘yicha tizimli ishlarni olib borish usullari majmuasidan tashkil topadi. Mazkur mexanizmlar iqtisodiy, ijtimoiy, huquqiy, tashkiliy boshqarish metodlariga asoslanib amalga oshiriladi.

O‘zbekistonning ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanish darajasiga mos ravishda aholi turmush sifati oshirishga ta‘sir ko‘rsatuvchi omillar, hodisalar va jarayonlarni o‘rganish hamda yechilishi muhim bo‘lgan ijtimoiy-iqtisodiy taraqqiyotini bashoratlash modduli ishlab chiqilgan:

$$Y = -12,4 - 0,1203 * \ln(X_1) + 0,47056 * \ln(X_2) + 0,0627 * \ln(X_3) + 5,059 * \ln(X_4) + 0,886 * \ln(X_5) - 0,7338 * \ln(X_6) - 0,5595 * \ln(X_7) + 0,0587 * \ln(X_8)$$

Ushbu omillarni har birini regressiya tenglamasini tuzib olingan:

Iste'mol narxlari indeksi ( $X_1$ -foiz):  $\ln(X_1) = 4,6572 + 0,00544 * T$ ;

Aholi jon boshiga ishlab chiqarilgan sanoat mahsuloti ( $X_2$ -ming so‘m):

$\ln(X_2) = 6,8989 + 0,2110 * T$ ;

Kam ta‘minlangan aholi va kambag‘allik darajasi ( $X_3$  foiz):

$\ln(X_3) = 2,6994 - 0,011114 * T$ ;

Aholi zichligi ( $X_4$ - kishi):  $\ln(X_4) = 4,1276 + 0,01795 * T$ ;

Kutilayotgan umr davomiyligi ( $X_5$ -yosh):  $\ln(X_5) = 4,2899 + 0,001401 * T$ ;

<sup>23</sup>[https://www.norma.uz/uz/bizning\\_sharhlar/aholi\\_bandligi\\_qanday\\_taminlanadi](https://www.norma.uz/uz/bizning_sharhlar/aholi_bandligi_qanday_taminlanadi)

Vrachlar soni ( $X_6$ - ming kishi):  $\ln(X_6)=4,3417+0,0170*T$ ;

Maktab o'quvchilari soni ( $X_7$ - ming kishi):  $\ln(X_7)=8,335+0,02927*T$ ;

Oliy o'quv yurtlari talabalari soni ( $X_8$ -ming kishi):

$\ln(X_8)=5,2814+0,07372*T$

Bu regressiya tenglamalari asosida har bir omilni 2023-2030-yillar oralig'idagi prognoz ko'rsatkichlarini aniqlaymiz:

## 6-jadval

### Aholini turmush sifatini oshirishda aholi jon boshiga to'g'ri keladigan umumiy daromadga ta'sir etuvchi omillarni 2023-2030-yillar oralig'idagi prognoz ko'rsatkichlari

Yillar	Y	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8
2023	20637,4	113,7	19035,9	12,7	79,8	74,4	97,5	6278,8	552,0
2024	24354,6	114,3	23509,5	12,6	81,2	74,5	99,2	6465,4	594,3
2025	28741,5	114,9	29034,5	12,4	82,7	74,6	100,9	6657,4	639,7
2026	33918,5	115,6	35857,8	12,3	84,2	74,7	102,6	6855,2	688,7
2027	40028,0	116,2	44284,7	12,2	85,7	74,8	104,4	7058,9	741,4
2028	47238,0	116,8	54692,0	12,0	87,3	74,9	106,1	7268,6	798,1
2029	55746,7	117,5	67545,0	11,9	88,9	75,0	108,0	7484,5	859,2
2030	65788,0	118,1	83418,7	11,8	90,5	75,1	109,8	7706,9	924,9

Ushbu prognoz ko'rsatkichlar aholi turmush sifatini oshirishga xizmat qiladi. Chunki aholini daromadi qanchalik ortishini xisobiga aholini turmush darajasi ortadi. Shu sababli aholi jon boshiga umumiy daromadni 2023-yilda 20637,4 ming so'mni 2030-yilga borib ushbu ko'rsatkich 65788,0 ming so'mga yetish prognoz qilindi. Bu natijaga erishish uchun unga ta'sir etuvchi omillardan X3- kam ta'minlangan aholi va kambag'allik darajasi qarama qarshi ta'sir ko'rsatmoqda. Chunki umumiy daromad ortishi hisobiga kambag'allik darajasi kamaygan. Qolgan omillar esa to'g'ri bog'liqlikda ta'sir ko'rsatib ko'rsatkichlari o'sgan. Ayniqsa X2-aholi jon boshiga ishlab chiqarilgan sanoat mahsuloti 2023-yilda 19035,9 ming so'mni yoki 2030-yilga borib 83418,7 ming so'mga o'sishi rejalashtirilgan. Buning natijasida eng asosiysi X5- kutilayotgan umr davomiyligi, ya'ni yosh 2023-yilda 74,4 yoshdan 2030-yilda 75,1 yoshga yetkazilishi aniqlangan. Bu 8 ta ta'sir etuvchi omillar hammasi aholi turmush sifatini oshirishga ijobiy ta'sir ko'rsatgan.

Hududlarda aholi turmush sifatini yaxshilash mexanizmini takomillashtirish manbalari siftida turli ijtimoiy dasturlar, rejalar, chora-tadbirlar iqtisodiy o'sish bilan birga ijtimoiy taraqqiyot orasida uzviy bog'liqlikni ifodalaydi. Aholi turmush tarzi hayot faoliyatiga, moddiy shart-sharoitiga ta'sir ko'rsatuvchi jarayonlar, turli mexanizmlar, iqtisodiy dastaklarni qo'llashning o'ziga xos vositalari ta'sir ko'rsatadi.

Har bir hududning rivojlanishini hisobga olgan holda, aholi daromadlarini oshirish va turmush darajasini yaxshilashda quyidagi yo'nalishlarga ustuvorlik berilishi lozim deb hisoblaymiz:

mamlakatimizning barcha mintaqalarida biznesni rivojlantirish uchun yanada qulay ishchan muhit yaratish, tadbirkorlik, kichik va xususiy biznesga yanada keng erkinlik berish, byurokratik to‘siq va g‘ovlarni bartaraf etish bo‘yicha zarur chora-tadbirlarni amalga oshirish lozim;

kichik biznes va xususiy tadbirkorlik subektlari faoliyatini tartibga soladigan qonun hujjatlarini tanqidiy tahlil qilish;

kichik biznes va xususiy tadbirkorlikning kreditlar, xomashyo resurslari, shuningdek, davlat xaridlari tizimidan foydalanish imkoniyatlarini kengaytirish;

kichik biznesning eksport salohiyatini rivojlantirish uchun zarur tashkiliy, huquqiy, moliyaviy mexanizm va sharoitlar yaratish;

yangi korxonalarni shakllantirish, ayniqsa qishloq joylarida ko‘plab ish o‘rinlarini vujudga keltirish;

ishlab chiqarishga xorijiy investitsiyani jalb qilish.

## XULOSA

Barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash va aholi turmush sifatini oshirish bo'yicha quyidagi xulosalar ishlab chiqildi:

1. Barqarorlik iqtisodiy o'sish, aholi turmush sifati, aholi daromadi kabi ko'rsatkichlar, ularni ijobiy o'zgarishi bilan bog'liq mexanizmini tizimli o'rganish, aholi turmush darajasiga ta'sir ko'rsatuvchi omillardan samarali foydalanish zarur;

2. Iqtisodiy o'sish, aholi turmush sifati ko'rsatkichlari tizimi, iqtisodiy o'sishga ta'sir ko'rsatuvchi soha va tarmoqlarni, omillar va manbalarni aniqlash asosida uning sifatini oshirishga qaratilgan bo'lishi kerak;

3. Iqtisodiy o'sishning yangi sifatiga erishishni ta'minlash mexanizmi aholi daromadlarini oshirish va kambag'allikni qisqartirish imkonini beruvchi iqtisodiy jarayonlarning mikro (yuqori daromadli ish o'rinlari yaratish), mezo (mehnat unumdorligini oshiruvchi mikroklasterlar tashkil etish) hamda makro (faol investitsiya siyosati yuritish) darajalaridagi dastaklarini vertikal uyg'unlashtirish orqali takomillashtirish zarur;

4. Aholi turmush sifatini oshirish omili sifatida inson salohiyatidan maksimal foydalanish va hududlararo tafovutlarni kamaytirish orqali inklyuziv o'sish mezonlaridan bo'lgan kambag'allik darajasini qisqartirish, institutsional o'zgarishlar asosida makroiqtisodiy barqarorlikni ta'minlashni tartibga solish mexnizmlarini uslubiy jihatdan takomillashtirish;

5. Aholi turmush farovonligini obe'ktiv ko'rsatkichlariga: aholi daromadi; oziq-ovqat va nooziq-ovqat mahsulotlari iste'moli; aholini uy-joy bilan ta'minlash; ijtimoiy infrastruktura bilan ta'minlash; ta'lim darajasi va sifati hamda aholi turmush sifatini sub'ektiv jihatlarini aks ettiruvchi aholi madaniyati; aholini mamlakat miqyosida yashash sharoitlaridan qoniqish; aholini kelajak hayotga bo'lgan ishonch darajasini kiritish orqali aniqlash zarur;

6. Respublikada iqtisodiy o'sish darajasini oshirishda, ishlab chiqarish va moliyaviy resurslarni samarali taqsimlash zarur; iqtisodiy o'sishni inklyuzivligini ta'minlash, davlat boshqaruvi organlari, nodavlat-notijorat tashkilotlari, jamoat tashkilotlari hamda xalqaro moliya institutlari bilan hamkorlikda strategiya va dasturlarni; aholi daromadlari tabaqalashuvini o'rganish bo'yicha tizimli ishlarni olib borish zarur;

7. Aholi turmush sifatini oshirish omili sifatida inson salohiyatidan maksimal foydalanish va hududlararo tafovutlarni kamaytirish orqali inklyuziv o'sish mezonlaridan bo'lgan kambag'allik darajasini qisqartirish, institutsional o'zgarishlar asosida makroiqtisodiy barqarorlikni ta'minlashni tartibga solish mexanizmlari uslubiy jihatdan baholash reytingi asosiy ko'rsatkichlar bo'yicha 3 ta indikator va 20 ta subindikator orqali natijalar oraliq mezonlari aniqlangan, o'sish sur'ati yuqori bo'lgan xududlar bo'yicha tasniflangan.

8. YaIMni 1 foizga oshishi yakuniy iste'mol xarajatlarini 1,15 foizga, investitsiya harajatlarini 0,174 foizga, yalpi jamg'arishni (davlat xarajatlarini) 0,035 foizga oshishiga yoki tovarlar va xizmatlar eksport-import saldosi esa 0,227 foizga kamayishiga olib keladi. Xulosa qilib aytganda, YaIMni 1000 so'mga oshishi, iste'mol xarajatlarini 1150 so'mga, investitsiyaga xarajatni 174 so'mga,

davlat xarajatlarini 35 soʻmga oshishiga olib keladi. Ammo tovarlar va xizmatlar eksport-import saldosini 227 soʻmga kamaytiradi;

9. Kambagʻallikni qisqartirish mexanizmlari– makroiqtisodiy tizimning iqtisodiy vositasi hisoblanib, bunda maqsadga erishish uchun yoʻnaltirilgan aniq dastaklar, chora-tadbirlar amalga oshiriladi. Kambagʻallik darajasini aniqlash mezonlari va baholash uslubiyotini, ijtimoiy taʼminotning minimal standartlari meʼyoriy asoslarini ishlab chiqish va kambagʻallikni qisqartirish boʻyicha davlat boshqaruvi organlari, nodavlat notijorat tashkilotlari faoliyatini samarali muvofiqlashtirish zarur.

10. Aholini daromadi qanchalik ortishini xisobiga aholini turmush darajasi ortadi. Shu sababli aholi jon boshiga umumiy daromadni 2023-yilda 20637,4 ming soʻmni 2030-yilga borib ushbu koʻrsatkich 65788,0 ming soʻmga yetish prognoz qilindi. Bu natijaga erishish uchun unga taʼsir etuvchi omillardan X3- kam taʼminlangan aholi va kambagʻallik darajasi qarama qarshi taʼsir koʻrsatmoqda. Chunki umumiy daromad ortishi hisobiga kambagʻallik darajasi kamaygan. Qolgan omillar esa toʻgʻri bogʻliqlikda taʼsir koʻrsatib koʻrsatkichlari oʻsgan. Ayniqsa X2-aholi jon boshiga ishlab chiqarilgan sanoat mahsuloti 2023-yilda 19035,9 ming soʻmni yoki 2030-yilga borib 83418,7 ming soʻmga oʻsishi rejalashtirilgan. Buning natijasida eng asosiysi X5- kutilayotgan umr davomiyligi, yaʼni yosh 2023-yilda 74,4 yoshdan 2030-yilda 75,1 yoshga yetkazilishi aniqlangan. Bu 8 ta taʼsir etuvchi omillar hammasi aholi turmush sifatini oshirishga ijobiy taʼsir koʻrsatgan.

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ DSc.03/30.01.2021.I.16.03 ПО ПРИСУЖДЕНИЮ  
УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ ПРИ ТАШКЕНТСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ  
ЭКОНОМИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ**

---

**ДЖИЗАКСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

**ТУРДИМУРАТОВ МАКСУД МУЗАФФАРОВИЧ**

**ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ НА ОСНОВЕ  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА**

**08.00.02 – Макроэкономика**

**АВТОРЕФЕРАТ**

**диссертации на соискание ученой степени доктора философии (PhD) по  
экономическим наукам**

**Ташкент – 2023**

**Тема диссертации доктора философии (Doctor of Philosophy) зарегистрирована под номером B2022.1.PhD/Iqt1970 в Высшей аттестационной комиссии.**

Диссертация выполнена в Джизакском политехническом институте.

Автореферат диссертации на трех языках (узбекский, русский, английский (резюме)) размещен на веб-странице Научного совета ([www.tsue.uz](http://www.tsue.uz)) и Информационно-образовательном портале «ZiyoNET» ([www.ziynet.uz](http://www.ziynet.uz)).

**Научный руководитель:** **Хажиев Бахтиёр Душабоевич**  
кандидат экономических наук, доцент

**Официальные оппоненты:** **Усманов Анвар Саидмахмудович**  
доктор экономических наук, профессор

**Умаров Илхомжон Юлдашевич**  
доктор экономических наук, доцент

**Ведущая организация:** **Самаркандский государственный университет**

Защита диссертации состоится \_\_\_\_\_ в час. «\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 г. на заседании Научного совета DSc.03/30.01.2021.I.16.03 по присуждению ученых степеней при Ташкентском государственном экономическом университете. Адрес: 100003, г. Ташкент, улица Ислама Каримова, д. 49. Tel.: (99871) 239-28-72, faks: (99871) 239-43-51, e-mail: tdiu@tdiu.uz.

С диссертацией можно ознакомиться в Информационно-ресурсном центре Ташкентского государственного экономического университета (внесен в список под № \_\_\_\_\_). Адрес: 100003, г. Ташкент, улица Ислама Каримова, д. 49. Tel.: (99871) 239-28-72, faks: (99871) 239-43-51.

Автореферат диссертации разослан «\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 года  
(реестр протокола рассылки №\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 года).

**С.К. Худойкулов**

Председатель научного совета по присуждению ученых степеней, д.э.н., профессор

**К.К. Мамбетжанов**

И.о.учёный секретарь научного совета по присуждению ученых степеней, д.э.н., доцент

**У.В. Гафуров**

Заместитель председателя научного семинара при научном совете по присуждению ученых степеней, д.э.н., профессор

## **ВВЕДЕНИЕ (аннотация диссертации доктора философии (PhD) по экономическим наукам)**

**Актуальность и востребованность темы диссертации.** В мире в условиях ускорения процесса глобализации возрастает значение механизма экономического роста в обеспечении устойчивого экономического роста и повышении качества жизни и доходов населения. В частности, в странах мира «глобальный реальный ВВП в 2022 году вырос на 3 процента и на 4,0 процента в развивающихся странах, и прогнозируется рост на 5,7 процента в 2023 году. Объем производства на одного среднего работника в странах с высоким уровнем дохода в 2021 году был в 13,6 раза выше, чем в странах с низким уровнем дохода. Уровень безработицы в 2021 году составил 6,2 процента, было потеряно 4,3 процента общемирового рабочего времени по сравнению с 2019 годом»<sup>1</sup>. В связи с этим, в национальной экономике развитых стран на сегодняшний день особое внимание уделяется повышению качества жизни населения на основе обеспечения устойчивого экономического роста.

Учитывая глобальные изменения, происходящие в мире в последующие годы, ведутся широкомасштабные научные исследования, направленные на обеспечение устойчивого экономического роста страны, повышение качества жизни и доходов населения, и сокращение бедности. В этой связи, приоритетными направлениями являются исследования в таких направлениях, как оценка факторов, влияющих на экономический рост и повышение качества жизни населения, повышение качества жизни населения путем достижения нового качества устойчивого экономического роста, увеличение доходов населения и сокращение бедности.

В Новом Узбекистане в условиях обеспечения социально-экономического развития, путем достижения инклюзивного и устойчивого экономического роста приоритетное значение уделяется таким вопросам, как сокращение вдвое бедности; оценка факторов, влияющих на повышение качества жизни населения; обеспечение конкуренции в экономике; создание равных условий для субъектов предпринимательства; ускорение полноценного перехода к рыночным отношениям и повышение конкурентоспособности национальной экономики. Приоритетной задачей было обозначено «в ближайшие пять лет путем обеспечения стабильных высоких темпов роста в секторах экономики увеличить внутренний валовой продукт на душу населения в 1,6 раза, а к 2030 году – на 4 тысячи долларов США, а также заложить основу для включения в число стран с доходами выше среднего»<sup>2</sup>. В связи с этим, считается целесообразным уделить особое внимание исследованиям в таких направлениях, как обоснование прогнозных параметров экономического роста и повышения качества жизни населения,

---

<sup>1</sup> <https://www.un.org/sustainabledevelopment/economic-growth/>

<sup>2</sup> Указ Президента Республики Узбекистан № УП-60 «О Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022-2026 годы» от 28 января 2022 года. С.74.

увеличение объема национального продукта и доходов населения, влияющих на обеспечение устойчивого экономического роста.

Данное диссертационное исследование послужит реализации задач, обозначенных в указах Президента Республики Узбекистан № УП-60 «О Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022-2026 годы» от 28 января 2022 года, № УП-101 «Об очередных реформах по созданию условий для стабильного экономического роста путем улучшения предпринимательской среды и развития частного сектора» от 8 апреля 2022 года, № УП-5975 «О мерах по кардинальному обновлению государственной политики в сфере развития экономики и сокращения бедности» от 26 марта 2020 года, № УП-4848 «О дополнительных мерах по обеспечению ускоренного развития предпринимательской деятельности, всемерной защите частной собственности и качественному улучшению делового климата» от 5 октября 2016 года, в постановлении Кабинета Министров Республики Узбекистан № 213 «О дополнительных мерах по комплексному социально-экономическому развитию территорий и дальнейшему улучшению уровня жизни населения Джизакской области в 2022-2026 годах» от 26 апреля 2022 года, а также других нормативно-правовых документах, касательно данной сферы.

**Соответствие исследования приоритетным направлениям развития науки и технологий республики.** Диссертационное исследование выполнено в соответствии с приоритетными направлениями развития науки и технологий «Духовно-нравственное и культурное развитие демократического и правового общества, формирование инновационной экономики».

**Степень изученности проблемы.** Ряд исследований, связанных с устойчивым экономическим ростом и повышением качества жизни населения, были проведены такими зарубежными учеными, как M.Yusoff, R.Rajnoha, P.Lesníková, J.Vahančík, Emilio Abad-Segura, Mariana-Daniela González-Zamar<sup>3</sup> и другими.

Исследовательские работы, связанные с обеспечением устойчивого экономического роста и повышением качества жизни населения, проводились учеными стран СНГ такими, как Л.А.Стрижкова, Г.О.Куранов, Н.В.Городнова, Н.А.Самарская, Э.Н.Сочнева, П.Д.Косинский, А.Г.Чупрякова, К.В.Хаустова, Р.Т.Бурганов, Л.А.Ельшин, О.А.Нестерова и другими<sup>4</sup>.

---

<sup>3</sup> Yusoff M. Improving the quality of life for sustainable development. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/561/1/012020/pdf>; Rajnoha R., Lesníková P. & Vahančík J. Sustainable economic development: The relation between economic growth and quality of life in V4 and Austria. *Economics and Sociology*. 2021. 14(3). 341-357. doi:10.14254/2071-789X.2021/14-3/18; Emilio Abad-Segura, Mariana-Daniela González-Zamar. Sustainable economic development in higher education institutions: A global analysis within the SDGs framework // *Journal of Cleaner Production*. 2021.Vol. 294. 20 April. 126133.<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S095965262100353X?via%3Dihub>.

<sup>4</sup> Стрижкова Л.А., Куранов Г.О. Качество экономического роста как предпосылка повышения эффективности управления социально-экономическим развитием России // *Мир новой экономики*. 2020. 14(3):83-96. DOI: 10.26794/2220-6469-2020-14-3-83-96.; Городнова Н.В., Самарская Н.А. Повышение качества жизни населения в современных экономических условиях России // *Дискуссия*. 2019. Вып. 94. С. 48-58.; Сочнева Е.Н. Развитие человеческого капитала в России как фактор экономического роста и развития

В Узбекистане, общетеоретические аспекты экономического роста, обеспечения устойчивого экономического роста и повышения качества жизни населения были изучены в научных трудах таких ученых, как Н.Тухлиев, Н.Махмудов, Х.Абулкосимов, Б.Беркинов, А.Вахабов, Ш.Шодмонов, У.Мадрахимов, Ф.Б.Шокирова, Б.Н.Ашурова<sup>5</sup>.

При этом следует отметить, что не изучены комплексно и системно вопросы повышения качества жизни населения на основе обеспечения устойчивого экономического роста. Данное обстоятельство и определяет уровень актуальности научно-практических проблем, исследованных в диссертационной работе, и выработанных предложений и рекомендаций по их преодолению.

**Связь темы диссертации с направлениями научно-исследовательских работ высшего образовательного учреждения, где выполнялось исследование.** Диссертационное исследование проводилось в рамках научно-практического проекта по теме: ПЗ-20714214145 «Оценка внешних факторов, влияющих на обеспечение устойчивого роста национальной экономики и повышение качества жизни населения, и разработка механизмов снижения их негативного влияния» (2020-2022 гг.), в соответствии с планом научно-исследовательских работ Джизакского политехнического института и Института прогнозирования и макроэкономических исследований.

**Целью исследования** является разработка научных предложений и рекомендаций по повышению качества жизни населения на основе обеспечения устойчивого экономического роста.

**Задачи исследования** заключаются в следующем:

---

/ Экономический рост: факторы эффективного развития: Монография. Пенза, 2017. С. 22-30.; Косинский П.Д., Чупрякова А.Г. Экономический рост как функция качества жизни населения региона // *Фундаментальные исследования*. 2016. №11-5. С.1021-1025.; URL:<https://fundamental-research.ru/ru/article/view?id=41295>.; Хаустова К.В. Тенденции распределения выгод экономического роста в современной России: Дисс. к.э.н. 2022. С. 175.; Бурганов Р.Т., Ельшин Л.А., Шарапов А.Р. Концепция инклюзивного роста как механизм обеспечения устойчивого развития национальной экономики // *Экономика, предпринимательство и право*. 2022. Т. 12. № 10. С. 2623-2640. doi: 10.18334/epp.12.10.116352.; Нестерова О.А., Санфирова О.В., Петрова Т.А. Инклюзивный субъект в контексте экономического роста // *Вопросы инновационной экономики*. 2022. Т. 12. № 1. С. 209-222. doi: 10.18334/vines.12.1.114265.

А. Бекмуродов и другие. Узбекистан в годы либерализации экономики. Ч. 1-5. Т., 2005. 310с.; Махмудов Н. Модели экономического роста и пути их использования в макроэкономическом анализе // *Экономика и финансы*. Т., 2016. №3. 2-8 с.; Махмудов Н.М. Пути повышения роли денежно-кредитной политики в обеспечении макроэкономической стабильности и экономического роста: Материалы республиканской научно-практической конференции. Т.: ТГЭУ, 2015. 23-29 с.; Абдулкасимов Н. Макроэкономическое регулирование и устойчивое развитие Узбекистана: Монография. Т.: Академия, 2011. 7 с.; Ульмасов А., Вахабов А. Теория экономики: Учебник. Т.: Экономика-финансы.; Вахабов А. Методологические аспекты осуществления структурных изменений в экономике и обеспечения устойчивого экономического роста/Институциональное развитие экономики Узбекистана: достижения, проблемы, решения: Материалы конференции. Т.: ТГЭУ, 2016. 12 марта.; Шодиев Т. Повышение качества экономического роста на основе модернизации, интеллектуализации и диверсификации производства // *Научный электронный журнал "Экономика и инновационные технологии"*. Т., 2011. №1.; Ш.Шодмонов и др. Теоретико-методические основы обеспечения бережливости и соразмерности в экономике: Монография. Т.: Adib nashriyoti, 2010. 25 с.; Мадрахимов У.А. Пути повышения качества устойчивого экономического роста в Узбекистане : Автореферат д.э.н. Т., 2017. С.17.

обобщить научно-теоретические взгляды по устойчивому экономическому росту и повышению качества жизни населения;

изучить методологические аспекты взаимосвязи факторов, влияющих на экономический рост и повышение качества жизни населения;

изучить передовой опыт зарубежных стран по экономическому росту и повышению качества жизни населения;

проанализировать показатели, определяющие текущее состояние и уровень устойчивости экономического роста, а также повышение качества жизни населения;

проанализировать факторы, влияющие на устойчивый экономический рост и повышение качества жизни населения на основе эконометрических моделей;

за счет повышения направлений качества жизни населения и увеличения доходов населения сократить бедность при достижении нового качества устойчивого экономического роста;

усовершенствовать механизм повышения качества жизни населения и разработать его прогнозные показатели.

**Объектом исследования** считаются факторы устойчивого экономического роста и повышения качества жизни населения Республики Узбекистан.

**Предметом исследования** являются социально-экономические отношения, связанные с повышением качества жизни населения на основе обеспечения устойчивого экономического роста.

**Методы исследования.** В диссертационной работе широко были использованы методы системного анализа, статистико-экономического анализа, экономико-математического моделирования, сравнительного анализа и прогнозирования.

**Научная новизна исследования** заключается в следующем:

согласно методологическому подходу, понятие «экономический рост», определяющее увеличение объема производства национальной экономики на душу населения в течение определенного периода или по отношению к экономике в целом, усовершенствовано с точки зрения одного из основных результатов, завершения действия целого экономического механизма национальных социально-экономических систем;

механизм обеспечения достижения нового качества экономического роста усовершенствован посредством вертикального координирования рычагов экономических процессов на уровнях микро (создание высокодоходных рабочих мест), мезо (создание микрокластеров, повышающих производительность труда) и макро (проведение активной инвестиционной политики), позволяющих повысить доходы населения и сократить бедность;

методологически усовершенствованы механизмы сокращения уровня бедности, состоящего из критерия инклюзивного роста посредством максимального использования человеческого потенциала как фактора повышения качества жизни населения и уменьшения межрегиональных

различий, а также регулирования обеспечения макроэкономической устойчивости на основе институциональных изменений;

в соответствии с уровнем социально-экономического развития Узбекистана разработаны прогнозные показатели повышения качества жизни населения до 2030 года.

**Практические результаты исследования.** Практические результаты исследования заключаются в следующем:

с помощью теоретико-методологических подходов были использованы понятия устойчивого экономического роста, качества жизни населения и бедности;

выявлены особенности обеспечения устойчивого экономического роста республики и повышения качества жизни населения;

посредством повышения качества жизни населения и его структурных компонентов обосновано снижение негативного влияния на жизнедеятельность различных социальных групп в обществе;

разработаны научные предложения и практические рекомендации по систематическому изучению таких показателей, как устойчивый экономический рост, качество жизни населения, доходы населения и механизма, связанного с их положительным изменением, а также эффективному использованию факторов, влияющих на уровень жизни населения.

**Достоверность полученных результатов.** Достоверность результатов исследования определяется целесообразностью применяемых методологических подходов и методов, обоснованностью анализа данных из официальных источников, в том числе данными агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан, другими официально опубликованными практическими данными, а также внедрением в практику уполномоченными структурами соответствующих выводов и рекомендаций.

**Научная и практическая значимость результатов исследования.** Научная значимость результатов исследования объясняется тем, что выдвинутые в нем научные выводы и предложения могут быть использованы при совершенствовании научного аппарата исследований, направленных на повышение его качества на основе устойчивого экономического роста, системы показателей качества жизни населения, выявления сфер и отраслей, факторов и источников, влияющих на экономический рост.

Практическая значимость результатов исследования объясняется особенностями факторов и ресурсов, влияющих на устойчивый экономический рост, повышение качества жизни населения, перспективами стимулирования устойчивого экономического роста, разработкой механизма повышения качества жизни населения, совершенствованием учебных программ по дисциплинам «Теория экономики» и «Макроэкономика», а также возможностью использования при подготовке учебников и учебно-методических пособий.

**Внедрение результатов исследования.** На основе разработанных предложений по повышению качества жизни населения на основе обеспечения устойчивого экономического роста:

предложение по усовершенствованию, с точки зрения одного из основных результатов завершения действия целого экономического механизма национальных социально-экономических систем, понятие «экономический рост» согласно методологическому подходу, определяющее увеличение объема производства национальной экономики на душу населения в течение определенного периода или по отношению к экономике в целом, было использовано Министерством экономического развития и сокращения бедности Республики Узбекистан (справка о внедрении 28-03-19/6-392 Министерства экономического развития и сокращения бедности Республики Узбекистан). В результате внедрения данной научной новизны в практику обеспечило возможность формирования теоретических и практических навыков по понятию «экономический рост» как одного из основных результатов, завершения действия целого экономического механизма национальных социально-экономических систем;

предложение по усовершенствованию механизма обеспечения достижения нового качества экономического роста посредством вертикального координирования рычагов экономических процессов на уровнях микро (создание высокодоходных рабочих мест), мезо (создание микрокластеров, повышающих производительность труда) и макро (проведение активной инвестиционной политики), позволяющих повысить доходы населения и сократить бедность, было использовано Министерством экономического развития и сокращения бедности Республики Узбекистан (справка о внедрении 28-03-19/6-392 Министерства экономического развития и сокращения бедности Республики Узбекистан). Внедрение данного предложения в практику послужило повышению уровня научной обоснованности, приоритетных направлений повышения благосостояния населения, механизма повышения благосостояния регионального населения и методов регулирования процессов его эффективного использования;

предложение по методологическому усовершенствованию механизмов сокращения уровня бедности, состоящего из критерия инклюзивного роста посредством максимального использования человеческого потенциала как фактора повышения качества жизни населения и уменьшения межрегиональных различий, а также регулирования обеспечения макроэкономической устойчивости на основе институциональных изменений, было использовано Министерством экономического развития и сокращения бедности Республики Узбекистан (справка о внедрении 28-03-19/6-392 Министерства экономического развития и сокращения бедности Республики Узбекистан). В результате внедрения данного предложения в

практику, это способствовало разработке рекомендаций по укреплению тенденций снижения бедности в регионах;

разработанные прогнозные показатели повышения качества жизни населения до 2030 года в соответствии с уровнем социально-экономического развития Узбекистана, были использованы Министерством экономического развития и сокращения бедности Республики Узбекистан (справка о внедрении 28-03-19/6-392 Министерства экономического развития и сокращения бедности Республики Узбекистан). Внедрение данного предложения в практику позволило обеспечить взаимное соответствие между долгосрочными перспективными показателями повышения качества жизни населения в соответствии с уровнем социально-экономического развития Узбекистана.

**Апробация результатов исследования.** Результаты данного исследования были обсуждены на 4 научно-практических конференциях, в том числе на 2 республиканских и 2 международных конференциях.

**Публикация результатов исследования.** По теме диссертации опубликовано 11 научных работ. В том числе, 4 научных статьи в журналах, рекомендованных для публикации основных научных результатов докторских диссертаций Высшей аттестационной комиссии Республики Узбекистан. Из них, 2 статьи в республиканском и 2 статьи в индексированном зарубежном журнале, а также опубликовано 2 тезиса доклада в сборниках научно-практических конференций.

**Структура и объем диссертации.** Объем диссертации состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованной литературы и приложений. Объем диссертации составил 124 страниц.

## **ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ**

Во **Введении** обоснована актуальность и востребованность проведенных исследований, определены цель и задачи, объект, предмет и методы исследования, их соответствие приоритетным направлениям развития науки и технологий республики, а также изложены научная новизна и практические результаты работы, определены достоверность и внедрение результатов исследования, приведены данные об апробации результатов исследования, опубликованных работах, структуре и объеме диссертации.

В первой главе диссертации **«Теоретические основы устойчивого экономического роста и повышения качества жизни населения»** подробно рассмотрены научно-теоретические и методологические аспекты устойчивого экономического роста и повышения качества жизни населения, факторы, влияющие на экономический рост и повышение качества жизни населения, а также был глубоко изучен передовой опыт зарубежных стран по экономическому росту и повышению качества жизни населения.

В экономической литературе понятие «экономический рост и качество жизни населения» используется в разных значениях: различают такие понятия, как «экономический рост», «устойчивый экономический рост», «уровень жизни населения», «качество жизни», «уровень жизни и благосостояние населения». Кроме того, повышение качества жизни населения на основе обеспечения устойчивого экономического роста во многом формируется за счет включения в него трех понятий: «устойчивый экономический рост», «уровень жизни населения» и «качество жизни населения».

Ряд экономистов считают, что «экономический рост выражается в увеличении ВВП страны на душу населения по сравнению с предыдущим годом». По их мнению, в качестве условий экономического роста следует: что валовой внутренний продукт (ВВП), произведенный в текущем году, будет больше, чем в предыдущем году, это указывает на то, что темпы роста ВВП будут выше, чем темпы роста населения, то есть рост ВВП на душу населения.

В словаре современной экономической теории говорится, что «устойчивый экономический рост – это реально изменяющиеся критерии и показатели, которые делают национальную экономику отрицательной или нулевой к росту непрерывными пропорциональными темпами» или, что «оценка потенциала развития территории для улучшения качества жизни населения, эффективного использования ресурсов и создания широких возможностей для общества станет катализатором достижения устойчивого развития». «Целью устойчивого экономического роста является улучшение благосостояния и качества жизни населения за счет увеличения рабочих мест и доходов населения, а также сохранение предприятий за счет создания, расширения, модернизации техники и технологий процесса экономического развития». «Если в стране наблюдается экономический рост, то это означает значительное повышение качества жизни населения в стране».

Ученые из стран СНГ Л.А.Стрижкова, Г.О.Куранов считают, что «инклюзивный рост позволяет не только самостоятельно обеспечить уровень жизни и качество жизни населения страны за счет перераспределения результатов экономической деятельности через бюджетную систему». В частности, У.А.Мадрахимов считает, что «экономический рост находит свое выражение в росте и изменении пути развития общества, уровня его развития, количества товаров и услуг, ...в результате экономического роста в обществе увеличивается воспроизводство, увеличиваются производительные силы. В результате уровень жизни населения материально улучшится, а его благосостояние увеличится».

В проводимых исследованиях по повышению эффективности и качественным изменениям, лежащим в основе аспектов устойчивого экономического роста в стране, определение его компонентов приобретает

актуальное значение, как с методологической, так и с практической точки зрения (рис.1).



**Рис. 1. Структурные компоненты обеспечения качества экономического роста и его положительного уровня**

Следовательно, экономический рост – один из главных результатов, завершения действия всего экономического механизма национальных социально-экономических систем. Учитывая научно-теоретические определения и особенности к категории экономического роста, автор отмечает: «экономический рост – это результат действия всего экономического механизма национальных социально-экономических систем, а также основной результат, отражающийся на изменении валового внутреннего продукта. Его эффективность – это то, с какими затратами достигается экономический рост и определяется отношением роста ВВП к росту затрат».

Интегральными индикаторами, определяющими качество жизни населения, являются: индекс развития человеческого потенциала (ИРЧП); индекс интеллектуального потенциала общества; индекс человеческого капитала на душу населения; индекс жизнеспособности населения и др. К объективным показателям благосостояния населения относятся: доходы населения; потребление продуктов питания и непродовольственных товаров; обеспечение населения жильем; обеспечение социальной инфраструктурой; уровень и качество образования, а также культура населения, отражающая субъективные аспекты качества жизни населения; удовлетворенность населения условиями жизни в масштабе страны; уровень доверия населения к будущей жизни и др. (рис.2).

Существует большое количество индикаторов, применяемых для определения качества жизни населения, среди которых возрастает роль

показателей благоустройства населения, жилищно-бытового обслуживания, уровня образования и продолжительности получения образования.



**Рис. 2. Структура населения по категории качества жизни**

Таким образом, изучены факторы, влияющие на экономический рост и повышение качества жизни населения, определены следующие выводы и предложения: необходимо повысить уровень экономического роста в республике, эффективно распределять производственные и финансовые ресурсы; обеспечить инклюзивность экономического роста, разработать стратегии и программы во взаимодействии с органами государственного управления, негосударственными некоммерческими организациями, общественными организациями и международными финансовыми институтами; обеспечение проведения систематической работы по изучению дифференциации доходов населения.

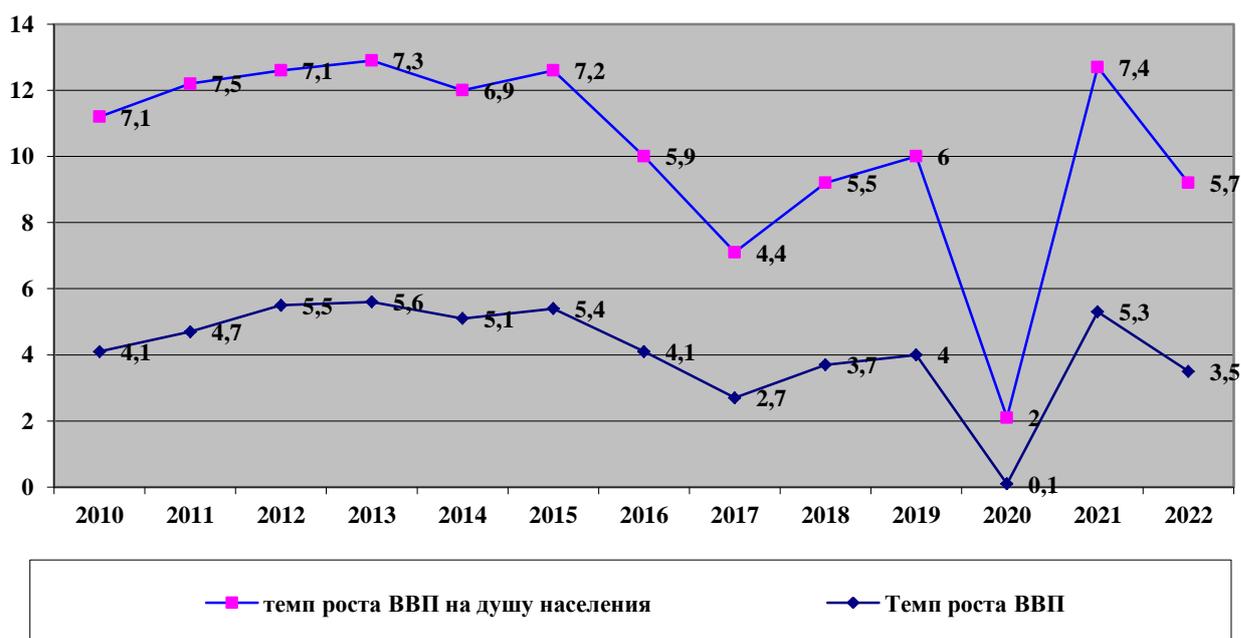
Во второй главе диссертации «**Анализ уровня устойчивого экономического роста и повышения качества жизни населения в Узбекистане**» проанализировано современное состояние и уровень устойчивости экономического роста, показатели, определяющие повышение качества жизни населения, факторы, влияющие на повышение качества жизни населения на основе устойчивого экономического роста с помощью эконометрических подходов.

Экономический рост определяется соотношением объема ВВП на душу населения к ВВП, созданному в стране в предыдущем году. Следовательно, в качестве условий экономического роста можно указать: во-первых,

увеличение произведенного ВВП в текущем году по сравнению с ВВП в предыдущем году; во-вторых, темпы роста ВВП выше темпов роста населения, то есть увеличение произведенного ВВП на душу населения.

Экономический рост и экономическое развитие ВВП на душу населения в Республике Узбекистан в период с 2010 по 2022 годы можно изучить, разделив их на 4 этапа. В том числе:

Первый этап, в 2010-2016 гг., наблюдались высокие темпы роста, в течение которых ВВП страны вырос более чем на 7,1-5,9 процента. Однако ВВП на душу населения обеспечивал ежегодный прирост на 4,1-5,6 процента.



**Рис. 3. Общие темпы экономического роста и темпы роста на душу населения в Узбекистане в период 2010-2022 гг., в процентах**

Второй этап, 2017-2019 гг. – годы стабилизации, в стратегии развития Республики Узбекистан за счет обеспечения макроэкономической стабильности был достигнут экономический рост на 4,4-6,0 процента. Однако ВВП на душу населения ежегодно рос на 2,7-4,0 процента.

Третий этап, несмотря на то, что в 2020 году, совпадающем с периодом пандемии, в экономике отраслей и секторов не наблюдалось значительного спада, вызванного ее воздействием, в стране ВВП вырос на 2,0 процента, а на душу населения – на 0,1 процента в 2020 году.

Четвертый этап в 2021-2022 гг. темпы экономического роста были возобновлены, и в соответствии с новой стратегией развития темпы роста ВВП обеспечены на 7,4 процента в 2021 году и 5,7 процента в 2022 году. Однако рост ВВП на душу населения составил 5,3 процента в 2021 году и 3,5 процента в 2022 году. В республике возросли темпы экономического роста, как в целом, так и на душу населения.

Таблица 1

**Анализ системы рейтинговой оценки социально-экономического развития существующих территорий в Республике Узбекистан по основным и субиндикаторным критериям (по итогам 2021-2022 гг.)**

Критерии рейтинга (i)	Регионы (j)														Мах количество	
	Республика Каракалпакстан k <sub>1</sub>	Андижанская область k <sub>2</sub>	Бухарская область k <sub>3</sub>	Джизакская область k <sub>4</sub>	Кашкарарьинская область k <sub>5</sub>	Навийская область k <sub>6</sub>	Наманганская область k <sub>7</sub>	Самаркандская область k <sub>8</sub>	Сурхандарьинская область k <sub>9</sub>	Сырдарьинская область k <sub>10</sub>	Ташкентская область k <sub>11</sub>	Ферганская область k <sub>12</sub>	Хорезмская область k <sub>13</sub>	город Ташкент k <sub>14</sub>		
<b>I. ПОКАЗАТЕЛИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТИ</b>															<b>40</b>	
1	Валовой региональный продукт на душу населения (ВРП)	3	4	4	4	3	5	2	3	1	4	5	3	4	5	<b>5</b>
2	Индекс потребительских цен	5	4	4	4	4	3	5	4	3	5	3	3	5	5	<b>5</b>
3	Объем региональной промышленной продукции на душу населения	4	4	4	3	2	5	2	2	1	4	5	3	3	5	<b>5</b>
4	Доля промышленности в ВРП	4	5	3	2	2	5	2	2	1	4	5	3	3	5	<b>5</b>
5	Объем услуг на душу населения	2	2	3	2	1	3	1	2	1	2	3	2	2	5	<b>5</b>
6	Объем розничного товарооборота на душу населения	2	3	4	3	2	4	3	3	3	2	4	3	3	5	<b>5</b>
7	Объем освоенных инвестиций в основной капитал на душу населения	3	2	4	3	2	5	2	3	2	5	4	1	2	5	<b>5</b>
8	Объем регионального экспорта на душу населения	4	3	4	2	2	3	4	3	3	4	2	3	5	5	<b>5</b>
<b>II. ИНДИКАТОРЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЫНКА ТРУДА</b>															<b>30</b>	
9	Уровень занятости населения	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	5	3	3	5	<b>5</b>
10	Уровень безработицы	3	4	4	3	2	5	4	4	2	2	5	3	4	5	<b>5</b>
11	Доля числа лиц, выехавших за границу на временную работу, в общей численности экономически активного населения	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	5	<b>5</b>
12	Производительность труда	5	4	5	4	3	3	5	5	4	3	4	3	4	4	<b>5</b>
13	Общие доходы населения на душу населения	1	3	4	3	2	5	1	3	2	3	4	1	4	5	<b>5</b>
14	Уровень бедности	5	4	4	4	4	4	4	4	3	5	3	3	4	5	<b>5</b>
<b>III. ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ИНДИКАТОРЫ</b>															<b>30</b>	
15	Число рождаемости	2	5	2	2	5	1	4	5	4	1	4	5	2	3	<b>5</b>
16	Число умерших	3	4	2	2	4	1	4	5	4	1	5	5	3	5	<b>5</b>
17	Плотность населения	1	5	1	2	2	1	4	3	2	3	3	5	4	5	<b>5</b>
18	Материнская смерть	4	3	3	2	4	1	1	2	5	2	5	5	3	3	<b>5</b>
19	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении	4	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	5	<b>5</b>
20	Количество младенческой смертности	3	5	2	2	5	1	5	4	4	1	4	3	3	4	<b>5</b>

Максимальное использование человеческого потенциала как фактора повышения качества жизни населения и сокращения уровня бедности по критериям инклюзивного роста за счет сокращения межрегиональных различий, и механизмы регулирования обеспечения макроэкономической устойчивости на основе институциональных изменений, методологически

оценочный рейтинг определен по 3 индикаторам основных показателей и по 20 субиндикаторам промежуточных критериев результатов, а также приведена классификация по регионам с высокими темпами роста.

Таблица 2

**Матричные рейтинговые индикаторы социально-экономического развития Узбекистана<sup>6</sup>**

<i>I</i>	$x_{ij}$	Республика Каракалпакстан	Андижанская область	Бухарская область	Джизакская область	Кашкадарьинская область	Навийская область	Наманганская область	Самаркандская область	Сурхандарьинская область	Сырдарьинская область	Ташкентская область	Ферганская область	Хорезмская область	Город Ташкент	Max коэффициент
<b>I. ИНДИКАТОРЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТИ</b>																
1	$x_{1j}$	0,6	0,8	0,8	0,8	0,6	1	0,4	0,6	0,2	0,8	1	0,6	0,8	1	1
2	$x_{2j}$	1	0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	1	0,8	0,6	1	0,6	0,6	1	1	1
3	$x_{3j}$	0,8	0,8	0,8	0,6	0,4	1	0,4	0,4	0,2	0,8	1	0,6	0,6	1	1
4	$x_{4j}$	0,8	1	0,6	0,4	0,4	1	0,4	0,4	0,2	0,8	1	0,6	0,6	1	1
5	$x_{5j}$	0,4	0,4	0,6	0,4	0,2	0,6	0,2	0,4	0,2	0,4	0,6	0,4	0,4	1	1
6	$x_{6j}$	0,4	0,6	0,8	0,6	0,4	0,8	0,6	0,6	0,6	0,4	0,8	0,6	0,6	1	1
7	$x_{7j}$	0,6	0,4	0,8	0,6	0,4	1	0,4	0,6	0,4	1	0,8	0,2	0,4	1	1
8	$x_{8j}$	0,8	0,6	0,8	0,4	0,4	0,6	0,8	0,6	0,6	0,8	0,4	0,6	1	1	1
<b>II. ИНДИКАТОРЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЫНКА ТРУДА</b>																
9	$x_{9j}$	0,6	0,8	0,8	0,8	0,6	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6	1	0,6	0,6	1	1
10	$x_{10j}$	0,6	0,8	0,8	0,6	0,4	1	0,8	0,8	0,4	0,4	1	0,6	0,8	1	1
11	$x_{11j}$	0,6	0,8	0,8	0,8	0,6	0,8	0,8	0,6	0,8	0,8	1	0,8	0,8	1	1
12	$x_{12j}$	1	0,8	1	0,8	0,6	0,6	1	1	0,8	0,6	0,8	0,6	0,8	0,8	1
13	$x_{13j}$	0,2	0,6	0,8	0,6	0,4	1	0,2	0,6	0,4	0,6	0,8	0,2	0,8	1	1
14	$x_{14j}$	1	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,6	1	0,6	0,6	0,8	1	1
<b>III. ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ИНДИКАТОРЫ</b>																
15	$x_{15j}$	0,4	1	0,4	0,4	1	0,2	0,8	1	0,8	0,2	0,8	1	0,4	0,6	1
16	$x_{16j}$	0,6	0,8	0,4	0,4	0,8	0,2	0,8	1	0,8	0,2	1	1	0,6	1	1
17	$x_{17j}$	0,2	1	0,2	0,4	0,4	0,2	0,8	0,6	0,4	0,6	0,6	1	0,8	1	1
18	$x_{18j}$	0,8	0,6	0,6	0,4	0,8	0,2	0,2	0,4	1	0,4	1	1	0,6	0,6	1
19	$x_{19j}$	0,8	0,8	1	1	0,8	1	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1	0,8	1	1
20	$x_{20j}$	0,6	1	0,4	0,4	1	0,2	1	0,8	0,8	0,2	0,8	0,6	0,6	0,8	1

Пороговый критерий каждого индикатора и субиндикатора принимается в качестве наибольшего (max) эталона и обозначен как  $x_{ij}$ .

<sup>6</sup> Разработка автора.

$$x_{ij} = \frac{k_{ij}}{\max k_{ij}} \quad (1)$$

i - количество показателя критерия рейтинга;

j - количество регионов в республике;

определяется оценкой по критериям от  $k_{i1}$  до  $k_{i14}$ .

Критерий рейтинговой системы оценок индикаторов социально-экономического развития Узбекистана определен матрицей  $x_{ij}$  с помощью табл. 2. При рейтинговой оценке социально-экономического развития Узбекистана с использованием 14 регионов по 3 индикаторам и 20 субиндикаторам был выявлен матричный коэффициент от  $x_{1j}$  до  $x_{20j}$ . Рейтинговая оценка регионов, индикатора развития экономики Узбекистана определяется по формуле:

$$R_j = \sqrt{(1-x_{1j})^2 + (1-x_{2j})^2 + (1-x_{3j})^2 + \dots + (1-x_{nj})^2} \quad (2)$$

$j$  - коэффициент уровня рейтинга регионов.

С помощью формулы 2 определенный коэффициент уровня рейтинга  $R_j$ , где рейтинговая оценка региона, являющейся «самой маленькой», будет «самой высокой». И наоборот, если «самая большая» оценка рейтинга, то она считается «самой низкой». Так как в расчетном коэффициенте от  $x_{1j}$  до  $x_{20j}$ , приведенном в табл. 2, найдено значение  $R_j$  рейтинговой оценки регионов. Этот показатель можно определить по формуле 2 (табл. 3).

**Таблица 3**

**Классификация уровня рейтинга социально-экономического развития Республики Узбекистан по группам<sup>7</sup>**

Уровень рейтинга регионов	город Ташкент $k_{14}$	Ташкентская область $k_{11}$	Андижанская область $k_{12}$	Хорезмская область $k_{13}$	Навийская область $k_{16}$	Бухарская область $k_{13}$	Бухарская область $k_{13}$	Ферганская область $k_{12}$	Республика Каракалпакстан $k_{11}$	Джизакская область $k_{14}$	Наманганская область $k_{17}$	Сырдарьинская область $k_{10}$	Кашкадарьинская область $k_{15}$	Сурхандарьинская область $k_{19}$
$R_j$	0,63	1,13	1,33	1,59	1,61	1,62	1,71	1,85	1,92	1,98	2,0	2,06	2,09	2,24
	Экономически устойчивый		Устойчивое развитие			Среднее развитие			Более низкое развитие		Самое низкое развитие			

Согласно табл. 3, за счет максимального использования человеческого потенциала и уменьшения межрегиональных различий как фактор повышения качества жизни населения Республики Узбекистан, инклюзивный

<sup>7</sup> Разработка автора.

рост представлен в диапазоне  $R_j$  – порогового критерия [0;2,5] значения классификации уровня рейтинга по группам. Так как были разработаны критерии группировки, состоящие из следующих: [0,63;1,13] – «экономически устойчивый», [1,33-1,62] – «устойчивый», [1,71-1,92] – «среднее развитие», [1,98-2,0] – «более низкое развитие», [2,06-2,24] – «самое низкое развитие». Таким образом, если значение региона  $R_j$  является «наименьшим», то рейтинг этого региона считается «самым высоким».

По данным табл. 3, уровень рейтинга «город Ташкент» равен  $R_{14}=0,63$ , «Ташкентская область» равен  $R_{11}=1,13$ , «экономически устойчивые» регионы соответствуют Ташкентской области и городу Ташкент. Уровень рейтинга соответствует Андижанской, Хорезмской, Навоийской и Бухарской областям, входящим в группу «устойчивое развитие». Рассчитанный уровень рейтинга в группу «среднее развитие» входят Республика Каракалпакстан, Бухарская, Ферганская области. В группу «более низкое развитие» попали Джизакская и Наманганская области. Уровень рейтинга соответствовал Сырдарьинской, Кашкадарьинской и Сурхандарьинской областям, входящим в группу «самое низкое развитие». В зависимости от результатов  $R_j$  на основе 3 индикаторов социально-экономического развития регионов и 20 его субиндикаторов, определен уровень рейтинговой оценки Республики Узбекистан по показателям экономического развития и эффективности, эффективности рынка труда и демографическим показателям.

Чистый национальный доход на душу населения (ЧНД) представляет собой экономический прогресс и уровень жизни населения. Мы можем определить его следующим образом:

$$\text{ЧНД} = \text{ВНД} - A \quad (4)$$

A - амортизация (потребляемый основной капитал).

$$ATDK = \frac{SMD}{AO \cdot S} \quad (5)$$

где АТДК - коэффициент уровня жизни населения; ЧНД - чистый национальный доход; АО - средняя численность населения.

Для повышения уровня жизни населения, темпы роста ЧНД должны быть выше темпов роста населения. Чтобы определить это, необходимо рассчитать индекс уровня жизни:

$$Iatd = (SMD1/A_{ur1}) / (SMD0/A_{ur0}) \quad (6)$$

$$Iatd = Ktd_{2015} / Ktd_{2010} = 1,3436 / 0,5786 = 2,32 \text{ (индекс между 2010-2015 гг.)};$$

$$Iatd = Ktd_{2020} / Ktd_{2015} = 4,093 / 1,3436 = 3,046 \text{ (индекс между 2015-2020 гг.)};$$

$$Iatd = Ktd_{2022} / Ktd_{2020} = 4,426 / 4,093 = 1,08 \text{ (индекс между 2020-2022 гг.)};$$

$$Iatd = Ktd_{2022} / Ktd_{2010} = 4,426 / 0,5786 = 7,65 \text{ (индекс между 2010-2022 гг.)}.$$

Результатом анализа стал индекс уровня жизни 2,32 в период с 2010 по 2015 год и индекс уровня жизни 3,046 в период с 2015 по 2020 год. Кроме того, в 2020-2022 годах индекс уровня жизни esp равен коэффициенту 1,08. Из этого видно, что в период с 2010 по 2022 год индекс уровня жизни вырос на 7,65 процента. В результате, социально-экономические показатели населения, ВВП, СИД увеличились, особенно в 2020 году, когда наиболее

потребляемые расходы увеличились по сравнению с предыдущими годами. По сей день эти потребительские расходы влияют на уровень жизни населения и экономический рост.

**Таблица 4**

**Определение индекса изменения чистого национального дохода и уровня жизни населения Республики Узбекистан<sup>8</sup>**

Наименование показателей	2010 год		2015 год		2020 год		2022 год	
	Коли- честв 0	Темп роста, %						
ВНД в постоянных ценах по цене прошлого года, млрд сум	65838,9	107,1	200316,3	107,2	543343,2	102	758245,2	105,7
Амортизация (конечные потребительские расходы)	49635,5	109,7	158633,6	110,9	404568,6	100,4	602145,3	112,6
Чистый национальный доход, млрд сум	16203,4	155,7	41682,7	119,4	138774,6	115,1	156099,9	120,6
Численность населения, тыс чел.	28001,4	101,7	31022,5	101,7	33905,2	102	35271,3	102,1
Уровень жизни населения	0,5786	X	1,3436	X	4,093	X	4,426	X
Индекс уровня жизни	<b>2,32</b>		<b>3,046</b>		<b>1,08</b>			
	<b>7,65</b>							

В целях обеспечения устойчивого экономического роста, нами была использована формула ВВП по методу затрат, чтобы определить факторы, влияющие на него.

$$YIM(Y) = C + I + G + Xn \quad (2.3.5)$$

C - конечные потребительские расходы;

I - валовые сбережения основного капитала;

G - валовые сбережения;

X<sub>n</sub> - экспортно-импортное сальдо товаров и услуг.

Потому что, факторы взаимосвязаны друг с другом

$$Y = a_0 + a_1 * C + a_2 * I + a_3 * G + a_4 * X_n \quad (2.3.6)$$

где a<sub>0</sub>, a<sub>1</sub>, a<sub>2</sub>, a<sub>3</sub>, a<sub>4</sub> - это коэффициенты регрессии.

<sup>8</sup> Разработка автора.

Таблица 5

**Корреляционный коэффициент между показателями факторов,  
влияющих на ВВП, на период с 2010 по 2022 год<sup>9</sup>**

	<i>Y</i>	<i>C</i>	<i>I</i>	<i>G</i>	<i>Xn</i>
<i>Y</i>	1				
<i>C</i>	0,999282	1			
<i>I</i>	0,98933	0,98836	1		
<i>G</i>	0,988984	0,989667	0,997401	1	
<i>Xn</i>	-0,90935	-0,89563	-0,8833	-0,86558	1

Результативный фактор табл. 5 иллюстрирует, что факторы, влияющие на объем ВВП – это конечные потребительские расходы ( $r_{Y,S}=0,99282$ ), валовые сбережения основного капитала ( $r_{Y,I}=0,98933$ ), валовые сбережения ( $r_{Y,G}=0,988984$ ) и экспортно-импортное сальдо товаров и услуг ( $r_{Y,Xn}=-0,90935$ ) плотно связаны, а также в связи с отсутствием мультиколлинеарности между факторами при условии  $r_{x_1,x_2}<0,8$  можно продолжить определение уравнения регрессии между наблюдаемой связью с помощью программы Excel. Составлено уравнение многофакторной регрессии для коэффициента влияния каждого из факторов:

$$Y=9849,3+1,153*C+0,174*I+0,035*G-0,227*Xn \quad (2.3.7)$$

По результатам эконометрического анализа, полученного по мультипликативной функции ВВП, коэффициент многомерной детерминации ( $R^2$ ) равен значению 0,99, что указывает на то, что значение, рассчитанное по  $F$  - критерию Фишера ( $F_{hisob} = 1,95 > F_{jadval}$ ), больше его табличного значения.

Однако уравнение регрессии было получено при сравнении количества свободных степеней и значения Альфа 0,05 со значением в таблице Student ( $t$  - критерий равен 2,1604). А также все влияющие факторы критерии  $t$  - Student  $t_C=17,8 > t_{Xn}=-4,565 > t_{Xjad}=2,1604 > t_I=0,69 > t_G=0,137$ .

Darbin-Uotsonstatistika  $d_L$  и  $d_U$ , степень значимости  $\alpha=0,05$  рассчитывалась по  $d_L=0,75 < d_w=1,83 < d_U=2,24$ .

Таким образом, из факторов, влияющих на рост ВВП, расходы на потребление, инвестиции и сбережения повлияли на основе правильной зависимости, а чистые экспортные расходы – на основе обратной зависимости. В результате увеличение ВВП на 1 процент приведет к увеличению расходов на конечное потребление на 1,15 процента, инвестиционных расходов на 0,174 процента и валовых сбережений (государственных расходов) на 0,035 процента или уменьшению экспортно-импортного сальдо товаров и услуг на 0,227 процента. В заключение стоит отметить, что увеличение ВВП на 1 000 сумов приведет к увеличению потребительских расходов на 1 150 сумов, расходов на инвестиции на 174

<sup>9</sup> Разработка автора.

сума и государственных расходов на 35 сумов. Однако товары и услуги сократят экспортно-импортное сальдо на 227 сум. По этой причине, импорт превышает экспорт в республике. Это можно объяснить увеличением цен на запасные части в его структуре.

В третьей главе **«Пути обеспечения устойчивого экономического роста и повышения качества жизни населения»** разработаны направления повышения качества жизни населения в достижении нового качества устойчивого экономического роста, механизмы повышения доходов населения, сокращения бедности, повышения качества жизни населения и его прогнозы.

На наш взгляд, для обеспечения инклюзивности экономического роста, совместно с органами государственного управления, ННО, общественными организациями, международными финансовыми институтами и иностранными государственными финансовыми организациями необходимо определить критерии и методики оценки уровня бедности, осуществить комплекс мер по сокращению бедности (рис. 4).

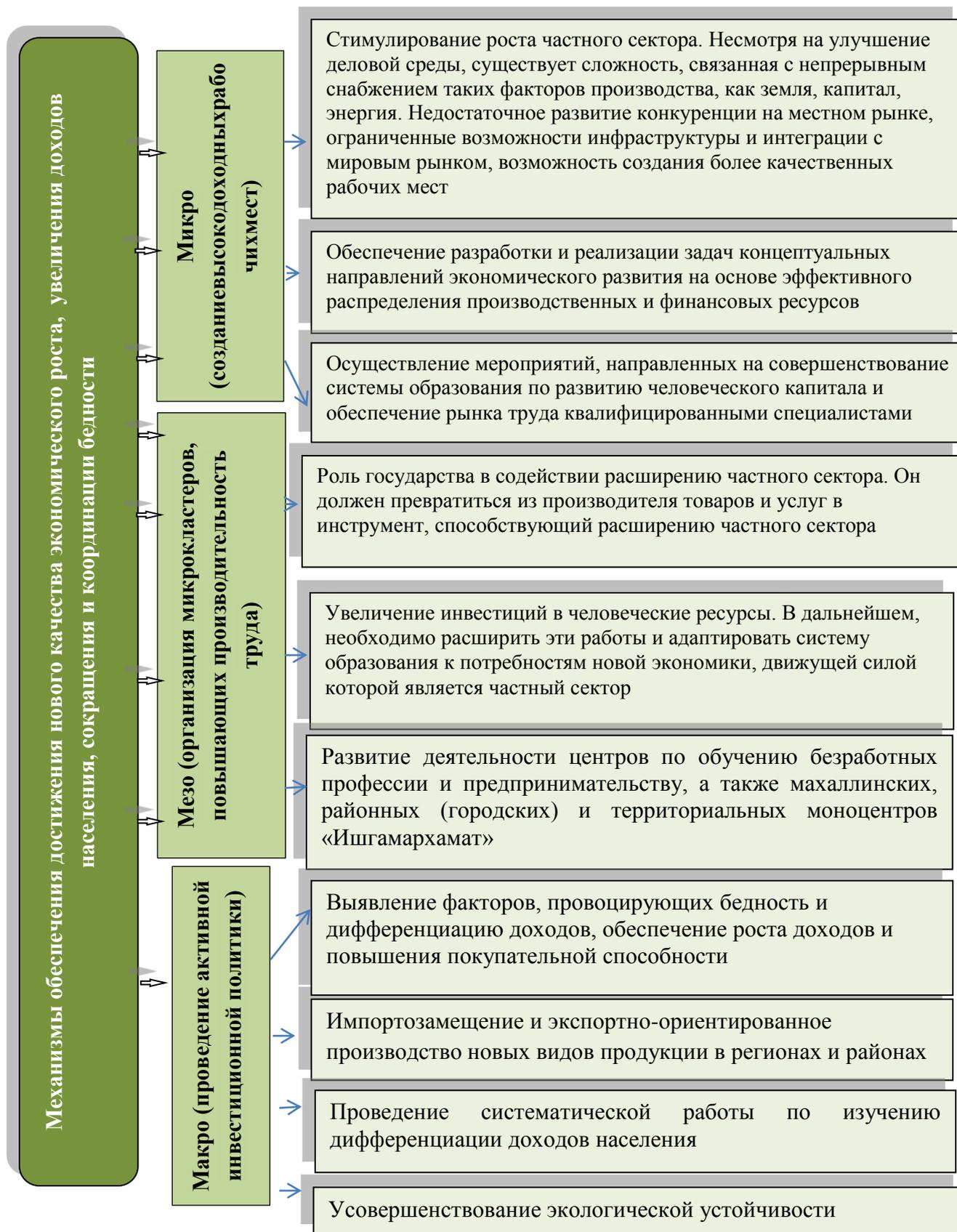
В вопросах обеспечения занятости населения, создания источников доходов Президентом Республики Узбекистан были выделены четыре основных направления:

Первое направление – выделить населению 100 тысяч гектаров, освобожденных от хлопка и зерна. Благодаря этому, 600 000 жителей могут быть обеспечены постоянной работой, а 900 000 жителей – сезонным доходом. Реализуется более 600 проектов по хранению, сортировке и переработке сельскохозяйственной продукции. Эта сфера также будет либерализована с целью повышения интереса производителей коконов. На данный момент производители коконов покупают у населения не меньше, чем на мировых биржах. Это позволит занять не менее 500 тыс жителей и увеличить их доход в 2-3 раза.

Второе направление – развитие предпринимательства. Для этого будут созданы микроцентры для тысячи махаллей с высокой безработицей. 255 центральных и 274 межрайонных улиц в регионах будут преобразованы в улицы с коммерческим обслуживанием.

Продажа с аукциона более 3 000 земельных участков вдоль автомобильных дорог также станет отличной возможностью для новых рабочих мест в сфере сервиса.

Третье направление – продемонстрировало возможности в промышленном секторе. В частности, в результате 300 крупных проектов на сумму 8 млрд сум, 1 300 проектов на сумму 16 трлн сум в промышленных зонах появятся высокодоходные рабочие места. 536 нерудовых месторождений будут проданы с аукциона, и будут запущены новые предприятия в сфере строительных материалов.



**Рис. 4. Направления экономических процессов на микро -, мезо- и макроуровнях, позволяющие увеличить доходы населения и сократить бедность, при обеспечении достижения нового качества экономического роста<sup>10</sup>**

<sup>10</sup> Разработка автора.

Четвертое направление – строительная отрасль. В следующем году в рамках всех проектов планируется построить 90 тысяч квартир. Президент отметил, что «необходимо упростить трудовые договоры при приеме на работу в строительной отрасли»<sup>11</sup>. Это открывает путь для перехода работников неформального сектора к легальной деятельности. Исходя из этих направлений, нами разработан механизм обеспечения достижения нового качества экономического роста по вертикальной координации рычагов экономических процессов на микро (создание высокодоходных рабочих мест), мезо (создание микрокластеров, повышающих производительность труда) и макро (проведение активной инвестиционной политики) уровнях, позволяющих повысить доходы населения и сократить бедность, представленный на рис. 4.

Механизмы сокращения бедности считаются экономическим инструментом макроэкономической системы, в котором реализуются конкретные рычаги и меры, направленные на достижение цели. Представляет собой разработку критериев и методики оценки уровня бедности, нормативных основ минимальных стандартов социального обеспечения и эффективную координацию деятельности органов государственного управления, негосударственных некоммерческих организаций по сокращению бедности. Механизм выявляет факторы, провоцирующие дифференциацию бедности и доходов, и состоит из комплекса методов их реализации для проведения систематической работы по достижению целей устойчивого развития. Эти механизмы реализуются на основе экономических, социальных, правовых и организационных методов управления.

В соответствии с уровнем социально-экономического развития Узбекистана разработан модуль для изучения факторов, явлений и процессов, влияющих на повышение качества жизни населения, и прогнозирования социально-экономического развития, решение которых имеет важное значение:

$$Y = -12,4 - 0,1203 * \ln(X_1) + 0,47056 * \ln(X_2) + 0,0627 * \ln(X_3) + 5,059 * \ln(X_4) + 0,886 * \ln(X_5) - 0,7338 * \ln(X_6) - 0,5595 * \ln(X_7) + 0,0587 * \ln(X_8)$$

Составлено уравнение регрессии каждого из этих факторов:

Индекс потребительских цен ( $X_1$  - процент):  $\ln(X_1) = 4,6572 + 0,00544 * T$ ;

Промышленная продукция на душу населения ( $X_2$  - тыс сум):

$\ln(X_2) = 6,8989 + 0,2110 * T$ ;

Малообеспеченное население и уровень бедности ( $X_3$  процента):

$\ln(X_3) = 2,6994 - 0,011114 * T$ ;

Плотность населения ( $X_4$  - человек):  $\ln(X_4) = 4,1276 + 0,01795 * t$ ;

Ожидаемая продолжительность жизни ( $X_5$  - возраст):  $\ln(X_5) = 4,2899 + 0,001401 * t$ ;

---

<sup>11</sup>[https://www.norma.uz/uz/bizning\\_sharhlar/aholi\\_bandligi\\_qanday\\_taminlanadi](https://www.norma.uz/uz/bizning_sharhlar/aholi_bandligi_qanday_taminlanadi)

Количество врачей ( $X_6$  - тыс человек): ЛН ( $X_6$ ) = 4,3417 + 0,0170 \* T;

Количество школьников ( $X_7$  - тыс чел.): ЛН ( $X_7$ )=8,335+0,02927\*T;

Количество студентов высших учебных заведений ( $X_8$  - тыс чел.):

Лн ( $X_8$ )=5,2814+0,07372\*T.

На основе этих уравнений регрессии мы определяем прогноз каждого фактора на период с 2023 по 2030 годы.

**Таблица 6**

**Прогнозные показатели на период 2023-2030 гг., учитывающие факторы, влияющие на совокупный доход на душу населения в повышении качества жизни населения**

Годы	Y	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8
2023	20637,4	113,7	19035,9	12,7	79,8	74,4	97,5	6278,8	552,0
2024	24354,6	114,3	23509,5	12,6	81,2	74,5	99,2	6465,4	594,3
2025	28741,5	114,9	29034,5	12,4	82,7	74,6	100,9	6657,4	639,7
2026	33918,5	115,6	35857,8	12,3	84,2	74,7	102,6	6855,2	688,7
2027	40028,0	116,2	44284,7	12,2	85,7	74,8	104,4	7058,9	741,4
2028	47238,0	116,8	54692,0	12,0	87,3	74,9	106,1	7268,6	798,1
2029	55746,7	117,5	67545,0	11,9	88,9	75,0	108,0	7484,5	859,2
2030	65788,0	118,1	83418,7	11,8	90,5	75,1	109,8	7706,9	924,9

Эти прогнозные показатели служат для повышения качества жизни населения, потому что уровень жизни населения увеличивается за счет того, насколько увеличиваются доходы населения. В связи с этим, прогнозировалось увеличение совокупного дохода на душу населения с 20 637,4 тыс сум в 2023 году до 65 788,0 тыс сум к 2030 году. Из факторов, влияющих на него для достижения этого результата, X3 – малообеспеченное население и уровень бедности оказывают противоположное влияние. Так как уровень бедности снизился за счет увеличения общего дохода. Остальные факторы оказывают влияние в правильной взаимосвязи, увеличивая показатели. В частности, промышленная продукция на душу населения X2 должна вырасти до 19 035,9 тыс сум в 2023 году или 83 418,7 тыс сум к 2030 году. В результате было установлено, что наиболее важным является X5 – ожидаемая продолжительность жизни, то есть возраст, который будет увеличен с 74,4 лет в 2023 году до 75,1 лет в 2030 году. Все эти 8 влияющих факторов оказали положительное влияние на повышение качества жизни населения.

В качестве источников совершенствования механизма повышения качества жизни населения в регионах – различные социальные программы, планы и меры представляют собой неразрывную связь между экономическим ростом и социальным прогрессом. На образ жизни населения влияют процессы, влияющие на жизнедеятельность, материальные условия, различные механизмы, специфические средства применения экономических рычагов.

Учитывая развитие каждого региона, мы считаем, что при повышении доходов населения и повышении уровня жизни приоритет должен быть отдан следующим направлениям:

необходимо принять необходимые меры по созданию более благоприятной деловой среды для развития бизнеса во всех регионах страны, предоставлению более широких свобод предпринимательству, малому и частному бизнесу, устранению бюрократических барьеров и ограничений;

провести критический анализ законодательства, регулирующего деятельность малого бизнеса и субъектов частного предпринимательства;

расширить доступ малого бизнеса и частного предпринимательства к кредитам, сырьевым ресурсам, а также к системе государственных закупок;

создать необходимые организационные, правовые, финансовые механизмы и условия для развития экспортного потенциала малого бизнеса;

создать новые предприятия, увеличить количество рабочих мест, особенно в сельской местности;

привлечь иностранные инвестиции в производство.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Для обеспечения устойчивого экономического роста и повышения качества жизни населения были разработаны следующие выводы:

1. Необходимо систематически изучить механизм, связанный с положительным изменением таких показателей, как устойчивый экономический рост, качество жизни населения, доходы населения, а также эффективно использовать факторы, влияющие на уровень жизни населения.

2. Система показателей экономического роста, качества жизни населения должна быть направлена на повышение его качества на основе выявления отраслей и секторов, факторов и источников, влияющих на экономический рост.

3. Механизм обеспечения достижения нового качества экономического роста необходимо совершенствовать путем вертикальной координации рычагов экономических процессов на микро (создание высокодоходных рабочих мест), мезо (создание микрокластеров, повышающих производительность труда) и макро (проведение активной инвестиционной политики) уровнях, позволяющих увеличить доходы населения и сократить бедность.

4. Методически совершенствовать механизмы регулирования обеспечения макроэкономической устойчивости на основе институциональных изменений, снижения уровня бедности по критериям инклюзивного роста за счет максимального использования человеческого потенциала как фактора повышения качества жизни населения и уменьшения межрегиональных различий.

5. Необходимо определить уровень доверия населения к будущей жизни путем включения к объективным показателям благосостояния населения таких показателей, как доходы населения; потребление продуктов питания и непродовольственных товаров; обеспечение населения жильем; обеспечение социальной инфраструктурой; культуру населения, отражающую уровень и качество образования, а также субъективные аспекты качества жизни населения; удовлетворенность населения условиями жизни в масштабе страны.

6. При повышении уровня экономического роста в республике, целесообразно эффективно распределить производственные и финансовые ресурсы; обеспечить инклюзивность экономического роста, разработать стратегии и программы во взаимодействии с органами государственного управления, ННО, общественными организациями и международными финансовыми институтами, а также провести системную работу по изучению дифференциации доходов населения.

7. Максимальное использование человеческого потенциала как фактора повышения качества жизни населения и сокращения уровня бедности по

критериям инклюзивного роста за счет сокращения межрегиональных различий, механизмы регулирования обеспечения макроэкономической устойчивости на основе институциональных изменений, методологически оценочный рейтинг определен по 3 индикаторам по основным показателям и по 20 субиндикаторам промежуточных критериев результатов, а также приведена классификация по регионам с высокими темпами роста.

8. Увеличение ВВП на 1 процент приведет к увеличению расходов на конечное потребление на 1,15 процента, инвестиционных расходов на 0,174 процента, валовых сбережений (государственных расходов) на 0,035 процента или уменьшению экспортно-импортного сальдо товаров и услуг на 0,227 процента. В заключение стоит отметить, что увеличение ВВП на 1 000 сум приведет к увеличению потребительских расходов на 1 150 сум, расходов на инвестиции на 174 сума и государственных расходов на 35 сум. Однако товары и услуги сократят экспортно-импортное сальдо на 227 сум.

9. Механизмы сокращения бедности считаются экономическим инструментом макроэкономической системы, в котором реализуются конкретные рычаги и меры, направленные на достижение цели. Необходимо разработать критерии и методики оценки определения уровня бедности, нормативные основы минимальных стандартов социального обеспечения и эффективно координировать деятельность органов государственного управления, негосударственных некоммерческих организаций по сокращению бедности.

10. Уровень жизни населения увеличивается за счет того, насколько увеличиваются доходы населения. В связи с этим, прогнозировалось увеличение совокупного дохода на душу населения с 20 637,4 тыс сум в 2023 году до 65 788,0 тыс сум к 2030 году. Из факторов, влияющих на него для достижения этого результата, X3 – малообеспеченное население и уровень бедности оказывают противоположное влияние. Так как уровень бедности снизился за счет увеличения общего дохода. Что в свою очередь, остальные факторы оказывают влияние в правильной взаимосвязи, увеличивая показатели. В частности, в 2023 году планируется рост промышленной продукции на душу населения X2 до 19 035,9 тыс сум или 83 418,7 тыс сум к 2030 году. В результате было установлено, что наиболее важным является X5 – ожидаемая продолжительность жизни, то есть возраст, который будет увеличен с 74,4 лет в 2023 году до 75,1 лет в 2030 году. Все эти 8 влияющих факторов оказали положительное влияние на повышение качества жизни населения.

**SCIENTIFIC COUNCIL NO DSc.03/30.01.2021.I.16.03 AWARDING OF  
SCIENTIFIC DEGREES AT TASHKENT STATE UNIVERSITY OF  
ECONOMICS**

---

**JIZZAKH POLYTECHNIC INSTITUTE**

**TURDIMURATOV MAKSUD MUZAFFAROVICH**

**IMPROVING THE QUALITY OF LIFE OF THE POPULATION BASED  
ON SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH**

**08.00.02–Macroeconomics**

**ABSTRACT OF THE DISSERTATION OF THE DOCTOR OF PHILOSOPHY (PhD)  
ON ECONOMIC SCIENCES**

**Tashkent – 2023**

**The theme of dissertation of Doctor of Philosophy (PhD) on economic sciences was registered under number B2022.1.PhD/Iqt1970 at the Supreme Attestation Commission.**

The doctoral (PhD) dissertation has been prepared at Jizzakh Polytechnic Institute.

The abstract of the dissertation is posted in three languages (Uzbek, Russian, English (summary)) on the website of the Scientific Council ([www.tsue.uz](http://www.tsue.uz)) and on the website of «ZiyoNet» information and educational portal ([www.ziynet.uz](http://www.ziynet.uz)).

**Scientific consultant:**

**Khajiev Bakhtiyor Dushaboevich**

Candidate of Economics, Associate Professor

**Official opponents:**

**Usmanov Anvar Saidmakhmudovich**

Doctor of Economics, Professor

**Umarov Ilkhomjon Yuldashevich**

Doctor of Economics, Associate Professor

**Samarkand State University**

**Leading organization:**

The defense of the dissertation will be held on «\_\_\_»\_\_\_\_\_ at the meeting of the Scientific Council DSc.03/30.01.2021.I.16.03 at Tashkent State University of Economics. Address: 100003, Tashkent city, Islam Karimov street, h.49. Phone: (99871) 239-28-72, faks: (99871) 239-43-51, e-mail:[tdiu@tdiu.uz](mailto:tdu@tdiu.uz).

The dissertation can be reviewed at the InformationResourceCenter of Tashkent State University of Economics (registered under №\_\_\_ Address: 100003, Tashkent city, Islam Karimov street, h.49. Phone: (99871) 239-28-72, faks: (99871) 239-43-51.

The abstract of the dissertation was distributed «\_\_\_»\_\_\_\_\_ 2023.  
(Registry of the protocol №\_\_ dated «\_\_\_»\_\_\_\_\_ 2023).

**S.K. Khudoykulov**

Chairman of the Scientific Council for awarding scientific degrees, Doctor of Economics, Professor

**K.K. Mambetjanov**

Acting Scientific Secretary of the Scientific Council for awarding scientific degrees, Candidate of Economics, Associate Professor

**U.V. Gafurov**

Vice-Chairman of the Scientific seminar under the Scientific council for awarding scientific degrees, Doctor of Economics, Professor

## **INTRODUCTION (abstract of the thesis of the Doctor of Philosophy(PhD) on economic sciences)**

**The aim of the research work** is to develop scientific proposals and recommendations to improve the quality of life of the population based on ensuring sustainable economic growth.

**The tasks of the research work are:**

to summarize scientific and theoretical views on sustainable economic growth and improving the quality of life of the population;

to study the methodological aspects of the interrelation of factors affecting economic growth and improving the quality of life of the population;

to study the best practices of foreign countries on economic growth and improving the quality of life of the population;

to analyze the indicators that determine the current state and level of sustainability of economic growth, as well as improving the quality of life of the population;

to analyze the factors influencing sustainable economic growth and improving the quality of life of the population on the basis of econometric models;

to reduce poverty by improving the quality of life of the population and increasing the income of the population at achieving a new quality of sustainable economic growth;

to update the mechanism for improving the quality of life of the population and develop its forecast indicators.

**The object of the research work** are the factors of sustainable economic growth and improvement of the quality of life of the population of the Republic of Uzbekistan.

**The scientific novelty of the research work**, consisting of the following:

due to the methodological approach, the concept of “economic growth”, which defines an increase in the volume of production of the national economy per capita for a certain period or in relation to the economy as a whole, has been improved from the point of view of one of the main results, the completion of the whole economic mechanism of national socio-economic systems;

the mechanism for ensuring the achievement of a new quality of economic growth has been improved through vertical coordination of the levers of economic processes at the levels of micro (creation of high-income jobs), meso (creation of microclusters that increase labor productivity) and macro (implementation of an active investment policy), allowing to increase incomes and reduce poverty;

the mechanisms of poverty reduction, consisting of the criterion of inclusive growth through the maximum use of human potential as a factor in improving the quality of life of the population and reducing interregional differences, as well as the regulation of ensuring macroeconomic stability based on institutional changes, have been methodologically improved;

forecast indicators of improving the quality of life of the population until 2030 have been developed in accordance with the level of socio-economic development of Uzbekistan.

### **Scientific and practical significance of the research work.**

The scientific significance of the research results is explained by the fact that offered scientific conclusions and proposals can be used to improve the scientific apparatus of research aimed at improving its quality on the basis of sustainable economic growth, a system of indicators of the quality of life of the population, identifying spheres and fields, factors and sources affecting economic growth.

The practical significance of the research results is explained by the peculiarities of factors and resources affecting sustainable economic growth, improving the quality of life of the population, prospects for stimulating sustainable economic growth, developing a mechanism for improving the quality of life of the population, improving curricula on the subjects of “Theory of Economics” and “Macroeconomics”, as well as at preparing textbooks, teaching guides.

**Implementation of the research results.**Based on the developed proposals to improve the quality of life of the population on the basis of ensuring sustainable economic growth:

due to the methodological approach, the concept of “economic growth”, which defines an increase in the output of the national economy per capita over a certain period or in relation to the economy as a whole, is a proposal for improvement in terms of one of the main results, the completion of the whole economic mechanism of national socio-economic systems was used by the Ministry of Economic Development and Poverty Reduction of the Republic of Uzbekistan (Implementation reference 28-03-19/6-392 of the Ministry of Economic Development and Poverty Reduction of the Republic of Uzbekistan). As a result of the introduction of this scientific novelty into practice, it provided an opportunity for the formation of theoretical and practical skills on the concept of “economic growth” as one of the main results, the completion of the whole economic mechanism of national socio-economic systems;

a proposal to improve the mechanism for ensuring the achievement of a new quality of economic growth through vertical coordination of the levers of economic processes at the levels of micro (creation of high-income jobs), meso (creation of microclusters that increase labor productivity) and macro (implementation of an active investment policy), allowing to increase incomes and reduce poverty, was used by the Ministry of Economic Development and Poverty Reduction of the Republic of Uzbekistan ((Implementation reference 28-03-19/6-392 of the Ministry of Economic Development and Poverty Reduction of the Republic of Uzbekistan). The implementation of this proposal into practice contributed to increase the level of scientific validity of priority areas for improving the welfare of the population, the mechanism for improving the welfare of the regional population and methods of regulating the processes of its effective use;

a proposal for methodological improvement of mechanisms for reducing poverty, consisting of criteria for inclusive growth through the maximum use of human potential as a factor in improving the quality of life of the population and reducing interregional differences, as well as regulation of ensuring macroeconomic stability based on institutional changes, was used by the Ministry

of Economic Development and Poverty Reduction of the Republic of Uzbekistan ((Implementation reference 28-03-19/6-392 of the Ministry of Economic Development and Poverty Reduction of the Republic of Uzbekistan). As a result of the implementation of this proposal into practice, it contributed to the development of recommendations to strengthen poverty reduction trends in the regions;

the developed forecast indicators for improving the quality of life of the population until 2030 in accordance with the level of socio-economic development of Uzbekistan were used by the Ministry of Economic Development and Poverty Reduction of the Republic of Uzbekistan ((Implementation reference 28-03-19/6-392 of the Ministry of Economic Development and Poverty Reduction of the Republic of Uzbekistan). The introduction of this proposal into practice has made it possible to ensure mutual compliance between long-term perspective indicators of improving the quality of life of the population due to the level of socio-economic development of Uzbekistan.

**Evaluation of the research results.** The results of the research were discussed at 4 scientific and practical conferences, particularly, at 2 republican and 2 international conferences.

**Publication of the research results.** On the topic of the thesis, 11 academic papers were published, 4 scientific articles recommended for publication of the main scientific results of doctoral dissertations by the Higher Attestation Commission of the Republic of Uzbekistan, including, 2 theses in republican and 2 in foreign journals, as well as 2 theses of the report were published in the collections of scientific and practical conferences.

**Structure and volume of the research.** The research structure includes three chapters, conclusion, and applications. The volume of the research consists of 124 pages.

**E'LONQILINGANISHLARRO'YXATI**  
**СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ**  
**LIST OF PUBLICATIONS**

**I bo'lim (I часть; I part)**

1. Turdimuratov M.M. Clear mechanisms of increasing incomes and reducing poverty // American journal of social and humanitarian research. <https://www.grnjournals.us/index.php/ajshr/article/view/1194/1127>
2. Turdimuratov M.M. Main directions of poverty reduction in the areas // International Journal on Integrated education. <https://journals.researchparks.org/index.php/IJIE/article/view/3219/3136>
3. Turdimuratov M.M. Tadbirkorlik sub'ektlarining moliya-kredit mexanizmini takomillashtirish // Iqtisodiyot va ta'lim. 2021. 6 son.
4. Turdimuratov M.M. Barqaror iqtisodiy o'sishga erishishning asosiy yo'nalishlari // Moliya jurnali. 2022. 1 son.
5. Turdimuratov M.M. Turmush darajasini oshirish va kambag'allikni kamaytirish // Agro ilm jurnali. 2022. 2 son.
6. Turdimuratov M.M. Axoli daromadlarini oshirish, kambag'allikni qisqartirishning aniq mexanizmlari // Iqtisodiyot va ta'lim jurnali. 2022. 3 son.
7. Turdimuratov M.M. Hududlarda iqtisodiy o'sishni ta'minlash va aholi turmush sifatini yaxshilashning tashkiliy-iqtisodiy rivojlanish holati // Экономика и социум jurnali. 2022. 11 son.

**II bo'lim (II часть; II part)**

8. Turdimuratov M.M. Barqaror iqtisodiy o'sishni ta'minlash-turmush darajasini oshirishning asosi sifatida / Samarqand iqtisodiyot va servis instituti "Uchinchi renessansni shakllantirish sharoitida xizmat ko'rsatish va ta'lim xizmatlari sohalarini rivojlantirish muammolari": Xalqaro ilmiy-amaliy anjuman. 2022. 18-19 fevral. 48-52 b.
9. Turdimuratov M.M. Inson kamoloti indeksiga ta'sir ko'rsatuvchi omillar / Jizzax Politexnika instituti "Xotin-qizlarning fan, ta'lim, madaniyat va innovatsion texnologiyalarni rivojlantirish sohasidagi yutuqlari" mavzusidagi: Xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallari to'plami. 2022. 27-28 may. 2-qism. 577-580 b.
10. Turdimuratov M.M. Aholi daromadlarini oshirish, kambag'allikni qisqartirishda axborot kommunikatsiya texnologiyalarning o'рни / O'zbekiston Respublikasi milliy gvardiyasi Jizzax mintaqaviy o'quv markazi "Zamonaviy axborot-kommunikatsiya texnologiyalaridan foydalanishni takomillashtirish: muammo va yechimlar" mavzusidagi: Respublika ilmiy-amaliy seminar materiallari to'plami. 2022. 25-fevral. 172-179 b.
11. Turdimuratov M.M. Aholi daromadlarini oshirishga ta'sir ko'rsatuvchi omillar / Jizzax Politexnika instituti "Zamonaviy tadqiqotlar, innovatsiyalar, texnika va texnologiyalarning dolzarb muammolari va rivojlanish tendensiyalari" mavzusidagi: Respublika ilmiy-texnik anjuman materiallari to'plami. 2022. 8-9 aprel. 1-qism. 38-41 b.

Avtoreferat «Iqtisod-Moliya» tahririyatida tahrirdan o‘tkazilib,  
o‘zbek, rus va ingliz tillaridagi matnlar o‘zaro muvofiqlashtirildi

Bosishga ruxsat etildi: 22.05.2023  
Bichmi: 60x84 1/8 «Times New Roman»  
Garniturada raqamli bosma usulda bosildi.  
Shartli bosma tabog‘i 3,2. Adadi: 100. Buyurtma: № 79.

«DAVR MATBUOT SAVDO» MCHJ  
Bosmaxonasida chop etildi.  
100198, Toshkent, Qo‘yliq, 4-mavze, 46.