

**ABU RAYHON BERUNIY NOMIDAGI URGANCH DAVLAT
UNIVERSITETIHUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI
DSc.03/27.09.2024.I.55.03 RAQAMLI ILMIY KENGASH**

**ABU RAYHON BERUNIY NOMIDAGI URGANCH DAVLAT
UNIVERSITETI**

Sharipova Zulayxo Abdirimovna

**MINTAQADA TARMOQLARARO KLASSTERLAR SAMARADORLIGINI
OSHIRISH MEXANIZMLARINI TAKOMILLASHTIRISH
(Xorazm viloyati misolida)**

08.00.12 – Mintaqaviy iqtisodiyot

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

Urganch – 2025

UDK: 338.45 (575.1)

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

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

**Content of dissertation abstract of doctor of philosophy (PhD) in economic
sciences**

Sharipova Zulayxo Abdirimovna. Mintaqada tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish mexanizmlarini takomillashtirish (Xorazm viloyati misolida).....3

Шарипова Зулайхо Абдиримовна. Совершенствование механизмов повышения эффективности межотраслевых кластеров региона (на примере Хорезмской области).....25

Sharipova Zulayxo Abdirimovna. Improvement of mechanisms for increasing the efficiency of inter-sectoral clusters in the region.....51

E'lon qilingan ishlar ro'yxati

Список опубликованных работ

List of published works55

**ABU RAYHON BERUNIY NOMIDAGI URGANCH DAVLAT
UNIVERSITETI HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI
DSc.03/27.09.2024.1.55.03 RAQAMLI ILMIY KENGASH**

**ABU RAYHON BERUNIY NOMIDAGI URGANCH DAVLAT
UNIVERSITETI**

Sharipova Zulayxo Abdirimovna

**MINTAQADA TARMOQLARARO KLASSTERLAR SAMARADORLIGINI
OSHIRISH MEXANIZMLARINI TAKOMILLASHTIRISH
(Xorazm viloyati misolida)**

08.00.12 –Mintaqaviy iqtisodiyot

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

Urganch – 2025

Iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi mavzusi Oliy attestatsiya komissiyasida B2024.2.PhD/Iqt4221 raqam bilan ro'yxatga olingan.

Doktorlik dissertatsiyasi Abu Rayhon Beruniy nomidagi Urganch davlat universitetida bajarilgan.

Dissertatsiya avtoreferati uch tilda (o'zbek, rus, ingliz (rezyume)) Ilmiy kengash veb-sahifasi (www.urdu.uz) va "Ziyonet" Axborot-ta'lim portalida (www.ziyonet.uz) joylashtirilgan.

Ilmiy rahbar:

Ruzmetov Sherzodbek Baxtiyarovich
iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Rasmiy opponentlar:

Sauxanov Janibek Kaziyevich
iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), professor

Mullabayev Baxtiyarjon Bulturbayevich
iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), dotsent

Yetakchi tashkilot:

Termiz davlat universiteti

Dissertatsiya himoyasi Abu Rayhon Beruniy nomidagi Urganch davlat universiteti huzuridagi iqtisodiyot fanlari doktori (DSc) ilmiy darajasini beruvchi DSc.03/27.09.2024.I.55.03 raqamli Ilmiy kengashning 2025-yil "____" _____ soat ____:____dagi majlisida bo'lib o'tadi. Manzil: Urganch shahri, Hamid Olimjon ko'chasi 14-uy. Tel.: (99862) 224-67-00; faks (99862) 224-57-00: info@urdu.uz

Dissertatsiya bilan Abu Rayhon Beruniy nomidagi Urganch davlat universitetining Axborot-resurs markazida tanishish mumkin (_____ raqam bilan ro'yxatga olingan). Manzil: 220100, Urganch shahri, Hamid Olimjon ko'chasi 14-uy. Tel.: (99862) 224-67-00, e-mail: arm@urdu.uz.

Dissertatsiya avtoreferati 2025-yil "____" _____ kuni tarqatildi.

(2025-yil "____" _____dagi _____ raqamli reestr bayonnomasi).

I.S.Abdullayev

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

T.J.Raximov

Ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengash ilmiy kotibi, PhD, dotsent

B.Ruzmetov

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

KIRISH (falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi annotatsiyasi)

Dissertatsiya mavzusining dolzarbligi va zarurati. Jahonda tarmoqlararo klasterlarni shakllantirish asosida iqtisodiy subyektlar raqobatbardoshligini oshirish masalalariga e'tibor qaratilmoqda. Bugungi kunda iqtisodiy siyosatining eng ustuvor yo'nalishi sifatida milliy raqobatbardoshlikni oshirish hamda mahalliy korxonalarining ichki va jahon bozorlarida ulushini kengaytirish muhim axamiyat kasb etmoqda. Bu esa o'z navbatida iqtisodiy o'sishning eng samarali shakli hisoblangan tarmoqlararo klasterlarni shakllantirish va samarali faoliyat yuritishini ta'minlashga bog'liq. Ilg'or xorijiy tajribalar tayangan xolda ilmiy-tadqiqot va tajriba-konstruktorlik tashkilotlari, ta'lim muassasalari, moliya tashkilotlari, turdosh va yordamchi sanoat korxonalari faoliyatini muvofiqlashtiruvchi yirik integratsiya tuzilmalari mintaqa iqtisodiyotida tarmoqlararo klasterlarga birlashib yuqori iqtisodiy samaradorlikka erishishi mumkinligi aniqlangan. Dunyo mamlakatlari bo'yicha ilmiy-tadqiqot va ishlanmalarga ajaratilgan global xarajatlar 2022-yilda 2,5 trln. AQSh dollarini tashkil qilib ushbu xarajatlarda eng yuqori ulushni kompyuter vositalari sanoati, sog'liqni saqlash sohasi va dasturiy ta'minot sanoati egallab umumiy xarajatning qariyb 45 foizini tashkil qildi¹. Mintaqada tarmoqlararo klasterlarni samaradorligini oshirish mintaqa aholisi turmush sharoitlarini yaxshilash, rivojlanishga muhtoj iqtisodiyot tarmoqlari bilan ilmiy tadqiqot muassasalari faoliyatini integratsiyalash asosida rivojlantirish, eng muhimi raqobatbardosh mahsulotlar ishlab chiqarish hamda eksport salohiyatini ko'tarishda dolzarb masala hisoblanadi.

Jahonda tarmoqlararo klasterlarni rivojlantirishning ustuvor yo'nalishlarini aniqlash, ilmiy-tadqiqot va oliy ta'lim muassasalari samaradorligini oshirish hamda iqtisodiyot tarmoqlarini integratsiyasini ta'minlashda davlat xususiy sherikchilik mexanizmlarini takomillashtirish, yangi tizimni innovatsion yondashuvlar asosida raqamlashtirish kabi yo'nalishlardagi ilmiy muammolarni yechishga qaratilgan tadqiqotlar olib borilmoqda. Iqtisodiyot tarmoqlarida tarmoqlararo klasterlar faoliyati samaradorligini oshirish mexanizmlarini ishlab chiqish, jumladan sanoat, qishloq xo'jaligi, xizmatlar, ilmiy tadqiqot va ta'lim muassasalarini mutanosib rivojlanishini ta'minlash hamda turli xil miqdoriy usullar asosida natijaviy ko'rsatkichlarini baholash bo'yicha ilmiy tadqiqotlar olib borish ustuvor yo'nalishlar sifatida qaralmoqda.

Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasida iqtisodiyot tarmoqlarida klasterlar faoliyatini jadal rivojlantirish masalalariga alohida e'tibor qaratilgan. Jumladan, mis sanoati klasterini tashkil etish orqali mis va boshqa mahsulotlar ishlab chiqarish hajmini 2 baravar ko'paytirish hamda 8 milliard dollarlik mahsulot ishlab chiqarish uchun asos yaratish, avtomobil sanoatida kooperatsiyani yanada rivojlantirish orqali ishlab chiqarish hajmini 1,4 baravarga, eksport hajmini 2 baravarga ko'paytirish va mahalliy lashtirish darajasini oshirish, Chirchiq shahrida qishloq xo'jaligi mashinasozligi ishlab chiqarishini yagona sanoat klasteri usulida

¹ <https://www.statista.com/statistics/270233/percentage-of-global-rundd-spending-by-industry/#statisticContainer>

tashkil etish² belgilangan. Mazkur vazifalarni samarali amalga oshirishda tarmoqlararo klasterlar faoliyatini samarali tashkil etish, klasterlar samaradorligini oshirish mexanizmlarini takomillashtirish, klasterlar faoliyatini tahlil qilish, klasterlar faoliyati rivojlanishini ekonometrik modellar asosida prognoz ko'rsatkichlarini ishlab chiqish bo'yicha ilmiy izlanishlarni yanada kengaytirish maqsadga muvofiq.

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2017-yil 7-fevraldagi "2017-2021-yillarda O'zbekiston Respublikasini rivojlantirishning beshta ustuvor yo'nalish bo'yicha Harakatlar strategiyasi to'g'risida"gi PF-4947-son Farmoni, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 28-yanvardagi "2022-2026-yillarga mo'ljallangan yangi o'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to'g'risida"gi PF-60-son Farmoni, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2023-yil 12-dekabrda "Qishloq xo'jaligida erkin bozor munosabatlarini yanada rivojlantirishning qo'shimcha chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-205-son Farmoni, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018-yil 25-yanvardagi "Paxta-to'qimachilik ishlab chiqarishini tashkil etishning zamonaviy shakllarini joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi 53-son Qarori, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021-yil 28-iyuldagi "Uzumchilikni rivojlantirishda klaster tizimini joriy etish, sohaga ilg'or texnologiyalarni jalb qilishni davlat tomonidan qo'llab-quvvatlashning qo'shimcha chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-5200-son Qarori, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018-yil 31-martdagi "Paxta-to'qimachilik ishlab chiqarishlari va klasterlari faoliyatini tashkil etish bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi 253-son Qarori va boshqa me'yoriy-huquqiy hujjatlarda belgilangan vazifalarni amalga oshirishda mazkur dissertatsiya tadqiqoti muayyan darajada xizmat qiladi.

Tadqiqotning respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining ustuvor yo'nalishlariga mosligi. Dissertatsiya tadqiqoti respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining «Demokratik va huquqiy jamiyatni ma'naviy-axloqiy va madaniy rivojlantirish, innovatsion iqtisodiyotni shakllantirish» nomli ustuvor yo'nalishiga muvofiq bajarilgan.

Muammoning o'rganilganlik darajasi. Xorijiy mamlakatlarda tarmoqlararo klasterlar faoliyatini tadqiq qilish va samaradorligini oshirish bilan bog'liq nazariy-uslubiy masalalar M.Porter, M.X.Meskon, M.Alber, F.Xedouri, I.G.Kazaryanz³, MDH olimlaridan T.A.Buzikina, A.Marshall, S.F.Pyatinkin, T.P.Быкова, I.V.Пилипенко⁴ va boshqalarning ilmiy tadqiqot ishlarida o'z aksini topgan.

² O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 28-yanvardagi "2022-2026-yillarga mo'ljallangan yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to'g'risida"gi PF-60-son Farmoni. Manba: <https://lex.uz/uz/docs/-5841063>

³ Портер М. Международная конкуренция: конкурентные преимущества стран [Текст] / М. Портер; под ред. В.Д. Щетинина. – М.: Международные отношения, 1993. – 896 с., Мескон М.Х., Альбер М., Хедоури Ф. Основы менеджмента: пер. с англ. - М.: Дело ЛТД, 1995., Kazaryanz I.G., Eremenko I.A., Tkachenko M.A., Suhovenko A.V. Institutional Formation to Develop Tourism and Recreation Clusters. // European Research Studies Journal Volume XXI, Special Issue 1, 2018. - p.167-177.

⁴ Бузыкина Т.А. Кластерная теория М.Портера и ее практическое применение в Российском опыте. <https://cyberleninka.ru/article/n/klaster-naya-teoriya-m-portera-i-ee-prakticheskoe-primenenie-v-rossiyskom-opyte>, Маршалл А. Принципы экономической науки. – М.: Прогресс, 1993., Пятинкин С.Ф., Быкова Т.П. Развитие кластеров: сущность актуального подходы, зарубежный опыт. – Минск: Тесей, 2008. – с. 72. Пилипенко И.В. (2005) Конкурентоспособность и формы организации производства в регионах России. // «Взаимодействие городских и сельских местностей в региональном развитии». Сборник материалов XXII ежегодной сессии экономико-географической секции МАПС, Саратов, 4-6 июня 2005. - М.: ИГ РАН. 2005. С. 42-51.

Mamlakatimiz va mintaqalarda tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish bilan bogʻliq jihatlar M.Poʻlatov, Q.Mirzayev, I.Xotamov, M.Alimova, D.Aslanova, B.Egamov, Sh.Baxtiyarov kabilarning ilmiy tadqiqotlarida keng yoritilgan⁵.

Ammo, ushbu tadqiqotlarda Xorazm viloyatining oʻziga xos xususiyatlarini eʼtiborga olgan holda tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish boʻyicha ilmiy izlanishlar yetarlicha amalga oshirilmaganligi dissertatsiya ishining maqsadi va vazifalarini belgilash uchun asos boʻlib xizmat qiladi.

Tadqiqotning dissertatsiya bajarilayotgan oliy taʼlim muassasasi ilmiy-tadqiqot ishlari rejalari bilan bogʻliqligi. Mazkur dissertatsiya mavzusi Urganch davlat universiteti ilmiy-tadqiqot ishlari rejasiga muvofiq bajarilgan.

Tadqiqotning maqsadi Xorazm viloyati mintaqasida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish boʻyicha taklif va tavsiyalar ishlab chiqishdan iborat.

Tadqiqotning vazifalari qoʻyilgan maqsadni amalga oshirish uchun quyidagi vazifalar belgilangan:

tarmoqlararo klasterlarini tashkil etishning obyektiv zaruriyati, tamoyillari va usullarini ilmiy asoslash;

tarmoqlararo klasterlar samaradorligini baholash uslubiyatini ishlab chiqish;

tarmoqlararo klasterlar faoliyatini tashkil etish va rivojlantirishda ilgʻor xorij tajribalarini oʻrganish;

tarmoqlararo klasterlarni tashkil etish boʻyicha ustuvor yoʻnalishlarini aniqlash;

hududlarda tarmoqlararo klasterlar faoliyatini iqtisodiy tahlil qilish;

mamlakatimiz mintaqalarida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini baholash;

mintaqada klasterlar samaradorligini oshirishda innovatsion yondashuvlarni ishlab chiqish;

Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish mexanizmini takomillashtirish.

Tadqiqot obyekti sifatida Xorazm viloyatida faoliyat koʻrsatayotgan tarmoqlararo klaster korxonalari subyektlari hisoblanadi.

Tadqiqot predmeti. Xorazm viloyati mintaqasida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish bilan bogʻliq ijtimoiy-iqtisodiy munosabatlar tashkil etadi.

Tadqiqot usullari. Tadqiqot jarayonida statistik tahlil, omilli tahlil, SWOT tahlil, soʻrov, tanlanma kuzatuv, grafik talqin, tizimli tahlil, klaster tahlil, ekonometrik modellashtirish, prognozlashtirish usullaridan foydalanildi.

Tadqiqotning ilmiy yangiligi quyidagilardan iborat:

klasterlar samaradorligini oshirishning yaxlit tizimini shakllantirishda mintaqqa iqtisodiyoti tarmoqlarini oʻzaro integratsiyasini taʼminlovchi mexanizmi taklif etilgan;

⁵ Пулатов М.Э., Мирзаев Қ.Ж., Султонов Ш.А., Шавкиев Э. Глобал иқтисодий ривожланиш. Ўқув қўлланма. - Т.: Фан ва технология, 2018. - 296 б., Хотамов И., Madraximova G. Sanoat iqtisodiyoti. Darslik. "Innovatsiyon rivojlanish nashriyot-matbaa uyi", 2022. - 365 б., Алимova М.Т. Худудий туризм бозорининг ривожланиш хусусиятлари ва тенденциялари (Самарқанд вилояти мисолида): Иқтисодиёт фанлари доктори илмий даражасини олиш учун тайёрланган диссертацияси. - С.: СамИСИ, 2017. - 24 б., Асланова Д.Х. Модели формирование туристского кластера за рубежом. - Самарқанд: Сервис, 2013. - 4-9 б., Эгамов Б., Бахтияров Ш. Формирование потенциальных кластеров в текстильной отрасли Хорезмской области. // "2017-2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантириш бўйича Харакатлар стратегиясида иқтисодиётни янада либераллаштиришнинг устувор йўналишлари". - Урганч, 2017 йил 25 ноябрь, 2-қисм.

mintaqa tarmoqlararo klasterlar samaradorligi ko'rsatkichlari baholanib, iqtisodiy sohalar tarkibining klaster samaradorligi yuqori (0,8-1), o'rta (0,5-0,7) va past (0,1-0,4) darajalarda baholash taklif etilgan;

Xorazm viloyati tumanlarida iqtisodiy tarmoqlar faoliyati klasterli tahlil qilinib, sanoat klasteri (Urganch sh., Hazorasp t., Bog'ot t., Tuproqqal'a t.) agro-klaster (Gurlan t., Yangibozor t., Urganch t., Yangiariq t.), transport klasteri (Xiva sh., Xiva t., Qo'shko'pir t., Xonqa t., Shovot t.) kabi zamonaviy turlarini tashkil etish asoslangan;

iqtisodiyot tarmoqlarini o'zaro bog'liqligini ta'minlovchi optimal qarorlarni qabul qilish asosida Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirishning optimal mexanizmi taklif qilingan.

Tadqiqotning amaliy natijasi quyidagilardan iborat:

mintaqa tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish bo'yicha strategik yo'nalishlar belgilab berilgan;

mintaqa tarmoqlararo klasterlar samaradorligi ko'rsatkichlarini miqdoriy va sifatiy usullarda baholash taklif etilgan;

Xorazm viloyati hududlarida sanoat klasteri, agro-klaster va transport klasteri turlarini yaratish mumkinligi taklif etilgan;

mintaqada tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish mexanizmlari taklif qilingan.

Tadqiqot natijalarining ishonchligi dissertatsiya ishida qo'llanilgan metodologik yondashuvlarning maqsadga muvofiqligi, ma'lumotlarning rasmiy manbalar orqali, jumladan, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi statistika agentligi ma'lumotlari va internet manbalari, davriy hisobotlaridan olingani hamda tegishli xulosa va takliflarning amaliyotda sinovdan o'tkazilganligi, olingan natijalarning vakolatli davlat tuzilmalari tomonidan tasdiqlanganligi bilan izohlanadi.

Tadqiqot natijalarining ilmiy va amaliy ahamiyati. Tadqiqot natijalarining ilmiy ahamiyati ulardan mintaqada tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish mexanizmlarini ishlab chiqish, sohada klasterlardan samarali foydalanishning jarayonining uslubiy asoslarini ishlab chiqish va mintaqani klasterlashtirish siyosati, strategiya va konsepsiyalarini ishlab chiqishda foydalanish mumkinligi bilan izohlanadi. Tadqiqot natijalarining amaliy ahamiyati hokimliklar, klasterlarni shakllantirish va samaradorligini oshirish bo'yicha takliflardan foydalanish mumkinligi bilan belgilanadi.

Tadqiqot natijalarining joriy qilinishi. Mintaqada tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish mexanizmlarini takomillashtirish bo'yicha ishlab chiqilgan takliflar asosida:

klasterlar samaradorligini oshirishning yaxlit tizimini shakllantirishda mintaqqa iqtisodiyoti tarmoqlarini o'zaro integratsiyasini ta'minlovchi mexanizmi bo'yicha taklif Xorazm viloyati hokimining 2022-yil 12-apreldagi "2022-2026-yillarda Xorazm viloyati hududlarini kompleks ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirish va aholi turmush darajasini yanada yaxshilashga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi 154-son qarori ijrosi bo'yicha №158-12-0-Q/22-son qarorini ishlab chiqishda foydalanilgan (O'zbekiston Respublikasi Xorazm viloyati hokimligi Mahkamasining 2024-yil 28-oktyabrdagi 6-3668-son ma'lumotnomasi). Ushbu

taklifni joriy qilinishi mintaqada klaster tizimi asosida ishlaydigan korxonalarda raqobat muhitini yaratish imkonini bergan;

mintaqa tarmoqlararo klasterlar samaradorligi ko'rsatkichlari baholanib, iqtisodiy sohalar tarkibining klaster samaradorligi yuqori (0,8-1), o'rta (0,5-0,7) va past (0,1-0,4) darajalarda baholash bo'yicha taklif Xorazm viloyati hokimining 2022-yil 12-apreldagi "2022-2026-yillarda Xorazm viloyati hududlarini kompleks ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirish va aholi turmush darajasini yanada yaxshilashga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi 154-son qarori ijrosi bo'yicha №158-12-0-Q/22-son qarorini ishlab chiqishda foydalanilgan (O'zbekiston Respublikasi Xorazm viloyati hokimligi Mahkamasining 2024-yil 28-oktyabrdagi 6-3668-son ma'lumotnomasi). Ushbu taklifni joriy qilinishi mintaqada tarmoqlararo klasterlarning iqtisodiy samaradorligi ko'rsatkichlarini o'rtacha 2-6 foizga oshirish imkonini bergan;

Xorazm viloyati tumanlarida iqtisodiy tarmoqlar faoliyati klasterli tahlil qilinib, sanoat klasteri (Urganch sh., Hazorasp t., Bog'ot t., Tuproqqal'a t.) agro-klaster (Gurlan t., Yangibozor t., Urganch t., Yangiariq t.), transport klasteri (Xiva sh., Xiva t., Qo'shko'pir t., Xonqa t., Shovot t.) kabi zamonaviy turlarini tashkil etish taklifi Xorazm viloyati hokimining 2022-yil 12-apreldagi "2022-2026-yillarda Xorazm viloyati hududlarini kompleks ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirish va aholi turmush darajasini yanada yaxshilashga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi 154-son qarori ijrosi bo'yicha №158-12-0-Q/22-son qarorini ishlab chiqishda foydalanilgan (O'zbekiston Respublikasi Xorazm viloyati hokimligi Mahkamasining 2024-yil 28-oktyabrdagi 6-3668-son ma'lumotnomasi). Ushbu taklifni joriy qilish Xorazm viloyati shahar va tumanlarida iqtisodiy tarmoqlarni klasterlashtirish orqali 100 nafar yangi ish o'rni yaratish imkonini bergan;

iqtisodiyot tarmoqlarini o'zaro bog'liqligini ta'minlovchi optimal qarorlarni qabul qilish asosida Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish yuzasidan ishlab chiqilgan optimal mexanizmi taklifi Xorazm viloyati hokimining 2022-yil 12-apreldagi "2022-2026-yillarda Xorazm viloyati hududlarini kompleks ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirish va aholi turmush darajasini yanada yaxshilashga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi 154-son qarori ijrosi bo'yicha №158-12-0-Q/22-son qarorini ishlab chiqishda foydalanilgan (O'zbekiston Respublikasi Xorazm viloyati hokimligi Mahkamasining 2024-yil 28-oktyabrdagi 6-3668-son ma'lumotnomasi). Ushbu taklif asosida Xorazm viloyatida yuqori foyda ko'rmay ishlayotgan korxonalarni tarmoqlararo klasterlarga birlashtirish imkonini bergan.

Tadqiqot natijalarining aprobatsiyasi. Tadqiqot natijalari 3 ta xalqaro va 2 ta respublika ilmiy-amaliy anjumanlarda ma'ruza qilingan va muhokamadan o'tkazilgan.

Tadqiqot natijalarining e'lon qilinishi. Tadqiqot bo'yicha jami 10 ta ilmiy ish, shu jumladan, O'zbekiston Respublikasi Oliy attestatsiya komissiyasining doktorlik dissertatsiyalari asosiy ilmiy natijalarini chop etishga tavsiya etilgan ilmiy nashrlarda 5 ta maqola, jumladan, 3 tasi respublika va 2 tasi xorijiy jurnallarda, hamda 5 ta tezislari chop etilgan.

Dissertatsiyaning tuzilishi va hajmi. Dissertatsiya kirish, uchta bob, xulosa va takliflar, foydalanilgan adabiyotlar ro‘yxati va ilovalardan tashkil topgan. Dissertatsiya hajmi umumiy hajmi 108 betni tashkil etadi.

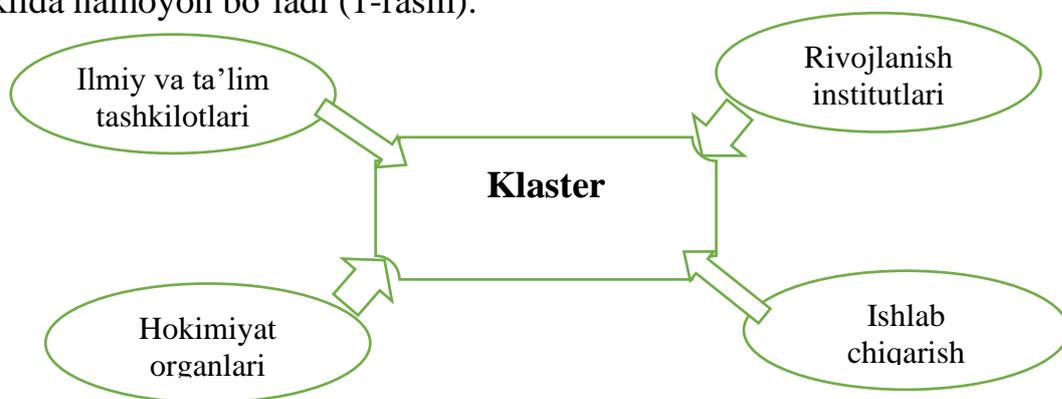
DISSERTATSIYANING ASOSIY MAZMUNI

Kirish qismida dissertatsiya mavzusining dolzarbligi va zarurati asoslangan, tadqiqotning maqsadi, vazifalari hamda obyekt va predmeti belgilangan, respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining ustuvor yo‘nalishlariga bog‘liqligi ko‘rsatib o‘tilgan, tadqiqotning ilmiy yangiligi va amaliy natijalari asoslangan, olingan natijalarning nazariy va amaliy ahamiyati ochib berilgan, tadqiqot natijalarini amaliyotga joriy qilish, nashr etilgan ishlar va dissertatsiya tuzilishi keltirib o‘tilgan.

“Tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirishning nazariy va uslubiy asoslari” deb nomlangan birinchi bobda tarmoqlararo klasterlarini tashkil etishning obyektiv zaruriyati, tamoyillari va usullari, tarmoqlararo klasterlar samaradorligini baholash uslubiyati va tarmoqlararo klasterlar faoliyatini tashkil etish va rivojlantirishda ilg‘or xorij tajribasi tadqiq qilingan.

Ma‘lumki, tarmoqlarning shakllanishida klaster tushunchasi muhim o‘rinni tutadi. Klasterlar - aniq belgilangan hududiy tuzilmalar doirasida ishlaydigan biznes subyektlari birlashmalaridir. Klasterlar tadbirkorlik turidagi yirik tarmoqlar turi bo‘lib hisoblanadi. Ular ijtimoiy-iqtisodiy jihatlar doirasini qamrab oluvchi tarmoqdir. Ijtimoiy takror ishlab chiqarishning hududiy-tarmoq bo‘linishi natijasida klasterlar tarmoq yondashuvi g‘oyasini o‘zida mujassam etadi. “Klaster” nazariyasi shakllanishida uning fundamental tavsifi ajratib ko‘rsatiladi. Klasterlar, avvalo, shu tarmoq ichidagi mahalliy va jahon bozorlarida raqobatga bardosh beradi. Klasterning o‘ziga xos xususiyati maqsadli tadbirkorlik faoliyatidir. Klaster doirasida ishlab chiqarish, innovatsion biznes, mahsulot sifatini kompleks boshqarish, sotishdan keyingi xizmat ko‘rsatish birlashtiriladi. Tadbirkorlar, davlat organlari, investitsiya va innovatsion faoliyat subyektlarining sa‘y-harakatlarini hududda birlashtirish raqobatbardosh ustunliklarni beradi, ishlab chiqarish va bozor jarayonlarini oqionalashtirish, xatarlarni qayta taqsimlash va tez o‘zgaruvchan sharoitlarda zarur bo‘lgan moslashuvchan siyosatni amalga oshirishga yordam beradi.

Klaster iqtisodiy rivojlanishni ta‘minlab, klaster modelining yo‘nalishlari shaklida namoyon bo‘ladi (1-rasm).

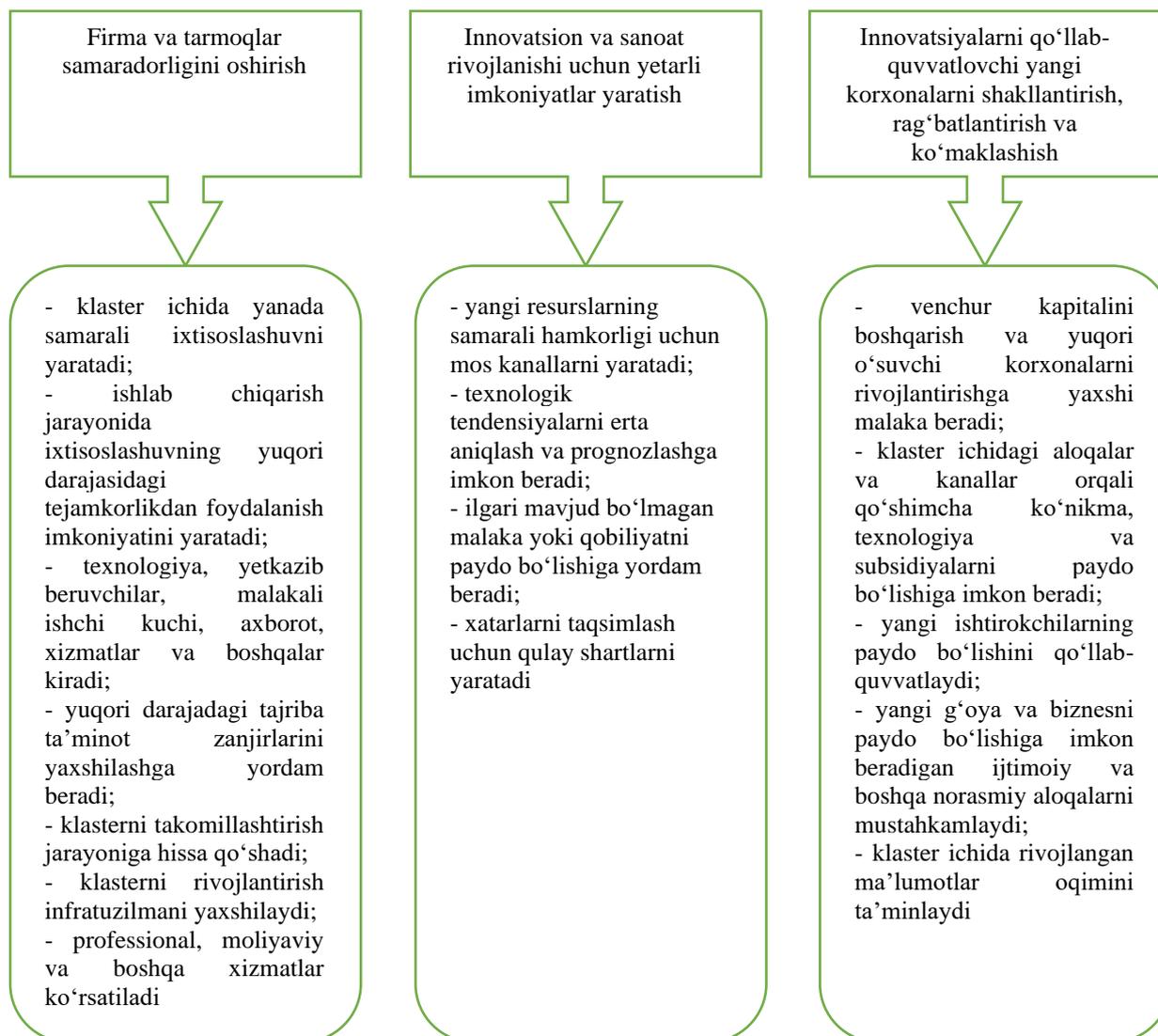


1-rasm. Iqtisodiy rivojlanishda klaster modelining yo‘nalishlari⁶

⁶ Manba: Muallif ishlanmasi.

Ushbu 1-rasmga asosan, iqtisodiy rivojlanishda klaster modeli asosida ilmiy va ta'lim tashkilotlari, rivojlanish institutlari, ishlab chiqarish korxonalari va hokimiyat organlari o'zaro aloqada bo'ladi.

Klaster-tarmoqli mintaqaviy tuzilmalar barcha iqtisodiyot tarmoqlarida mavjud bo'ladi (2-rasm).



2-rasm. Iqtisodiyotda klasterlashtirish afzalliklari⁷

Mazkur 2-rasmga asosan, iqtisodiyotda tarmoqlarida klasterlashtirish afzalliklari firma va tarmoqlar samaradorligini oshirish, firma va tarmoqlar samaradorligini oshirish va innovatsiyalarni qo'llab-quvvatlovchi yangi korxonalarni shakllantirish, rag'batlantirish va ko'maklashish kabi vazifalarni bajarishga qaratilgan.

Tarmoqlararo klaster ikki va undan ko'p sohalarni o'zida birlashtirib, korxonalar faoliyatiga tegishli bo'ladi. Tarmoqlararo klaster - korxonalarni hududiy jihatdan mahalliyashtirilgan tarmog'i bo'lib, ularning o'zaro ta'siri natijasida mintaqani raqobatbardosh ustunliklarini samarali amalga oshiradi⁸.

⁷ Manba: Muallif ishlanmasi.

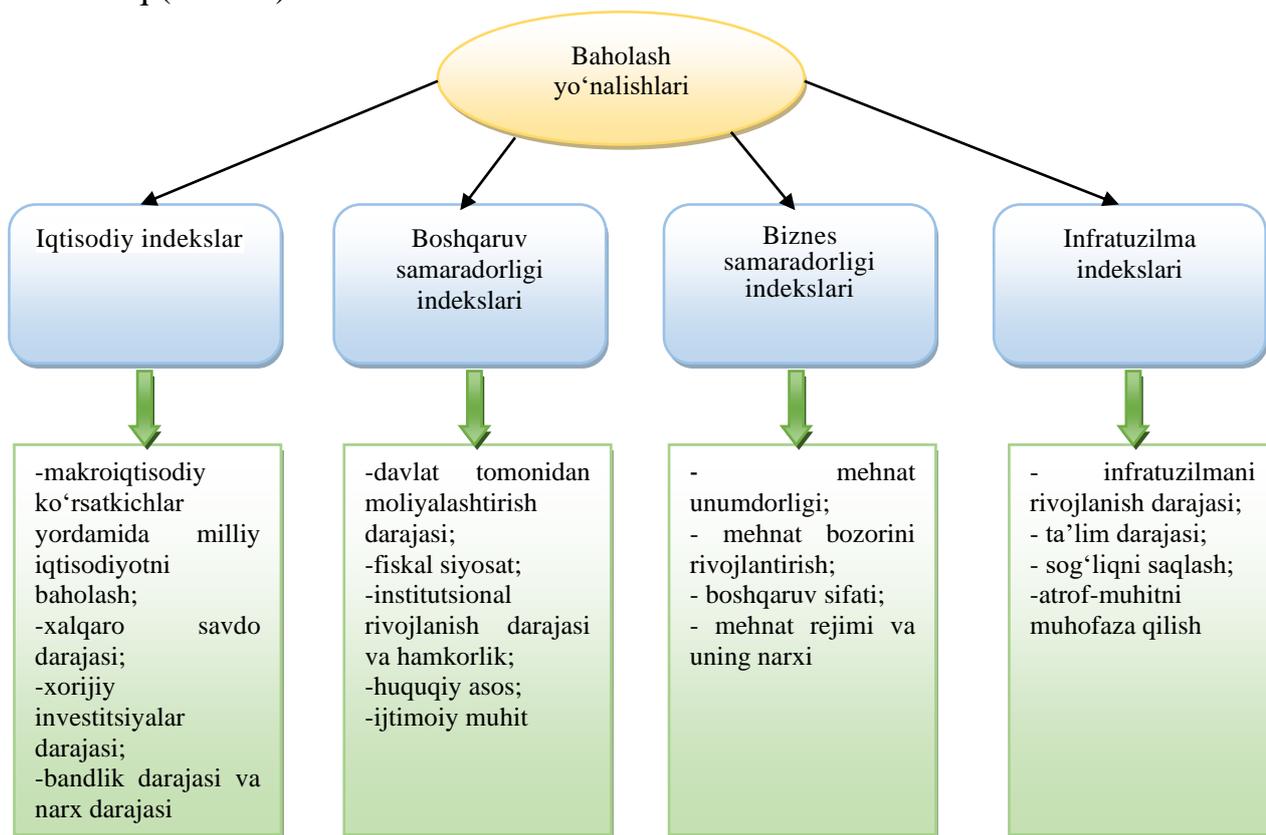
⁸ Батталова А.А., Зубайдуллина А.Ю. Особенности межотраслевого кластера в нефтяной сфере. // Интернет-журнал «Науковедение». Том 7, №6 (ноябрь - декабрь 2015). - с. 4. <http://naukovedenie.ru>

Tarmoqlararo klasterlar samaradorligini baholash klaster siyosati asosida amalga oshirilishi lozim. Klasterlarni aniqlash va ularning rivojlanish darajasini baholash klaster siyosati samaradorligini oshirishi mumkin bo'lgan uslubiy jihatlardir⁹. Tarmoqlararo klaster siyosati samaradorligini baholash o'ziga xos xususiyatlarga ega bo'ladi.

Tarmoqlararo klaster siyosatini baholashning asosiy maqsadi mavjud klaster siyosatini takomillashtirish uchun zarur ma'lumotlarni olish bilan belgilanadi. Bu borada tarmoqlararo klaster siyosatini baholash orqali quyidagi maqsadlarga erishiladi:

- klaster tashabbuslarini rivojlantirishga ustuvor ahamiyat berish;
- klaster tashabbuslarini rivojlantirish va dasturlarni shakllantirishga davlat aralashuvi zarurligini tushunish;
- klaster ishtirokchilari o'rtasida o'qitish va muloqot qilish uchun ma'lumot bazasini yaratish;
- klaster ishtirokchilarining ehtiyojlarini anglash.

Fikrimizcha, klaster siyosatiga muvofiq, tarmoqlararo klaster samaradorligini baholash quyidagi yo'nalishlar asosidagi usullar orqali baholanishi maqsadga muvofiq (3-rasm).



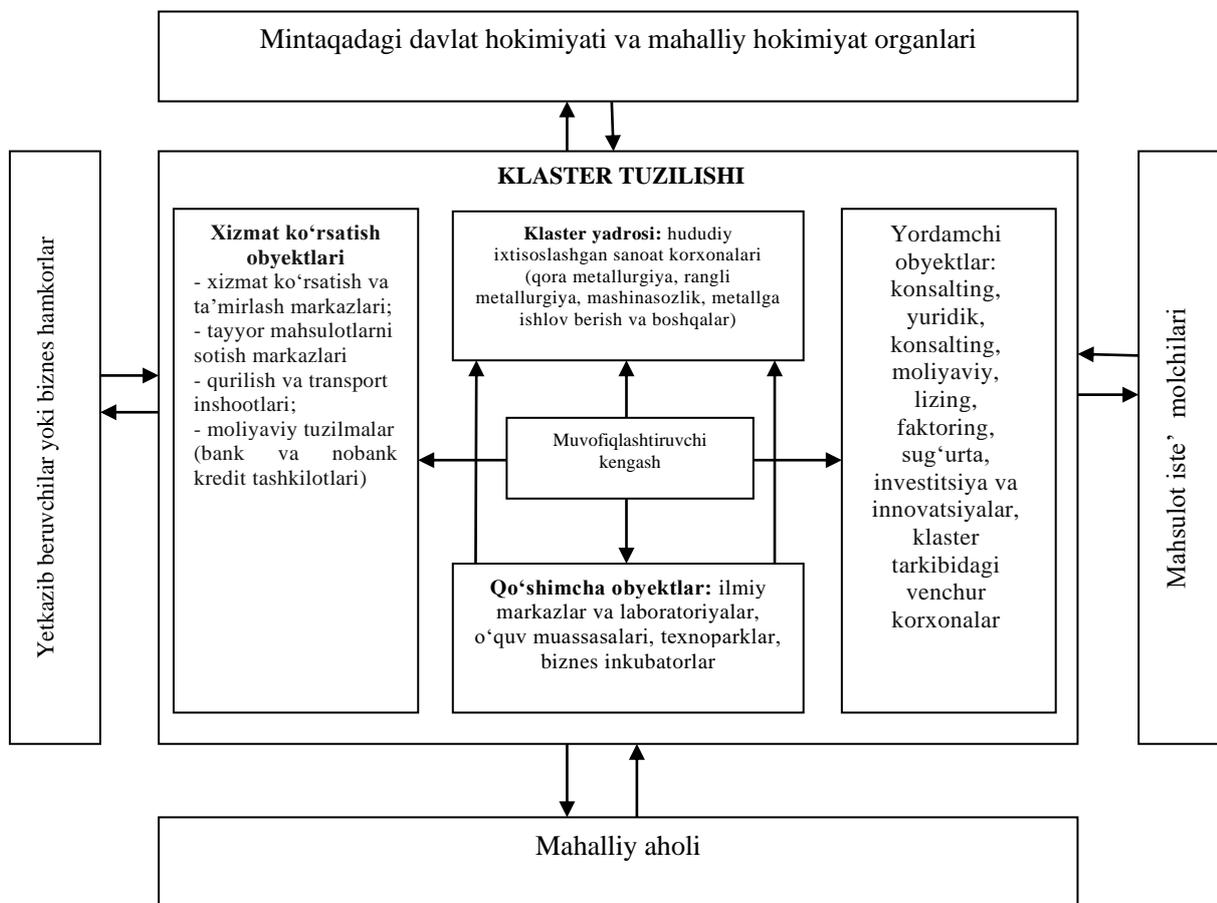
3-rasm. Tarmoqlararo klaster samaradorligini baholash usullari¹⁰

Mazkur 3-rasmga asosan, tarmoqlararo klaster samaradorligi iqtisodiy, boshqaruv, biznes va infratuzilma jihatidan baholanishi lozimdir.

⁹ Костенко О.В. Оценка развития кластеров: цели, объекты и критерии. // Вестник евразийской науки, 2023. Т.15, №6. - с. 3.

¹⁰ Manba: Muallif ishlanmasi.

Shulardan kelib chiqib, muallif tomonidan mintaqa uchun iqtisodiyot tarmoqlarini o‘zaro integratsion aloqalarini ta‘minlovchi klasterlar samaradorligini oshirishning yaxlit tizimli yondashuvi taklif etiladi. Ushbu yondashuv quyidagi rasmda keltirilgan (4-rasm):



4-rasm. Integratsion aloqalarni ta‘minlovchi klasterlar samaradorligini oshirish yondashuvi¹¹

Ushbu 4-rasm tahliliga asosan, klaster tuzilishi tarkibida mintaqadagi davlat hokimiyati va mahalliy hokimiyat organlari, mahalliy aholi, yetkazib beruvchilar yoki biznes hamkorlar hamda mahsulot iste‘molchilari o‘rtasida o‘zaro integratsion aloqa ta‘minlanishi lozim. Ushbu aloqalar muvofiqlashtiruvchi kengash tomonidan samarali boshqarib turilishi lozim. Asosiy ob‘ektlar sifatida klaster yadrosiga tayanilgan holda xizmat ko‘rsatish, asosiy va qo‘shimcha ob‘ektlardan foydalaniladi.

Klaster yondashuvi odatda rivojlangan mamlakatlarda qabul qilingan. U iqtisodiyotni strukturalashtirish, iqtisodiy siyosat strategiyalarini ma‘lum qilish va makro va mezo darajada raqobatbardoshlikni oshirish uchun ishlatiladi. Klasterlar ko‘plab sanoati rivojlangan mamlakatlar (Daniya, Niderlandiya, Belgiya, Fransiya, Italiya, Finlyandiya, Vengriya, AQSh, Kanada, Hindiston, Xitoy, Yaponiya va boshqalar) iqtisodiyotining asosini tashkil etadi¹². Shunday qilib, xorijiy tajribani o‘rganish natijalaridan kelib chiqib shuni ta‘kidlash joizki, zamonaviy yuqori texnologiyali ishlab chiqarish, fan, ta‘lim va boshqa tegishli korxonalarini klaster,

¹¹ Manba: Muallif ishlanmasi.

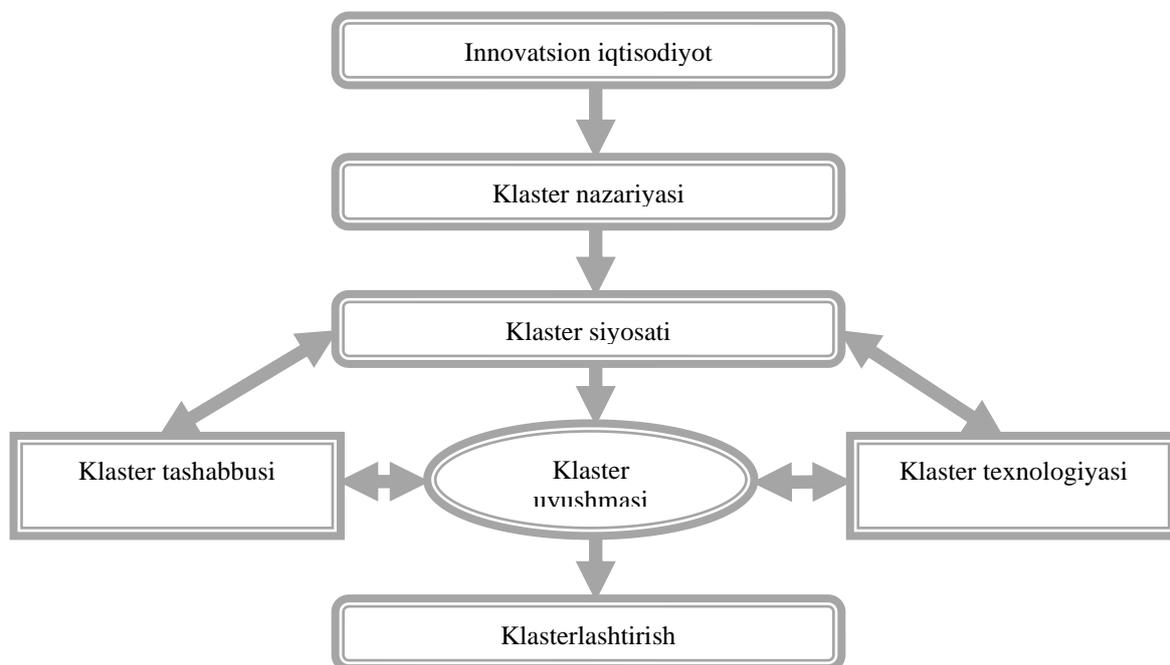
¹² Лаврикова Ю.Г. Кластеры: стратегия формирования и развития в экономическом пространстве региона. // Ин-т экономики УрО РАН, Екатеринбург. 2008. - 232 с.

tarmoq va boshqa tuzilmalar orkali integratsiyalashgan va uzviy bog‘langan holda muvaffaqiyatli rivojlanishi mumkinligini tasdiqlaydi.

“O‘zbekistonda tarmoqlararo klasterlarni shakllantirish omillari” deb nomlangan ikkinchi bobda O‘zbekistonda tarmoqlararo klasterlarni tashkil etish davlat siyosatining asosiy yo‘nalishlari, O‘zbekiston hududlarida tarmoqlararo klasterlarining o‘ziga xos xususiyatlari va O‘zbekistonda tarmoqlararo klasterlar samaradorligini baholash qabab chiqilgan. O‘zbekiston Respublikasida klaster faoliyatining rivojlanishi barcha iqtisodiyot tarmoqlari bilan bevosita bog‘liq. Bu borada mamlakatimizda bir qator me‘yoriy-hujjatlar qabul qilingan.

Klaster siyosati – klasterga kiruvchi hududlar va korxonalarining raqobatbardoshligini oshirish, klasterlar shakllanishini rag‘batlantiruvchi institutlarni rivojlantirish, innovatsiyalarni joriy etishni ta‘minlaydigan klasterlar va klaster tashabbuslarini qo‘llab-quvvatlash bo‘yicha davlat va jamoat chora-tadbirlari va mexanizmlari majmuidir. Mamlakat yoki mintaqaning klaster siyosati uni amalga oshirishning ta‘siri va xavf-xatarlari nuqtai nazaridan optimallashtirilgan klaster tashabbuslari portfelini qo‘llab-quvvatlash bo‘yicha muvofiqlashtirilgan chora-tadbirlar sifatida taqdim etiladi. Klaster siyosati davlat klaster siyosati, mintaqaviy klaster siyosati va tarmoq klaster siyosati kabi shakllarda namoyon bo‘ladi. Odatda, klaster siyosati muayyan korxonalar yoki tarmoqlarni qo‘llab-quvvatlovchi an‘anaviy sanoat siyosatining raqobatga qarshi choralari muqobil varianti sifatida qaraladi.

Klasterlarni tashkil etishda davlat siyosatini amalga oshirish ketma-ketlikka asoslangan yo‘nalishlarga ega bo‘lishi lozim (5-rasm):



5-rasm. Klasterlarni tashkil etishda davlat siyosatining yo‘nalishlari¹³

Mazkur 5-rasmga asosan, innovatsion iqtisodiyotga asoslangan sharoitda klaster nazariyalari asosida ishlab chiqiladigan klaster siyosati klaster tashabbusi va texnologiyalariga asoslanib, klaster uyushmalarining ishtiroki bilan klasterlashtirish

¹³ Manba: Muallif ishlanmasi.

joriy qilinadi. Shunga ko‘ra, mamlakatimiz hududlarida mahsulot yaratuvchi barcha soha va korxonalarining iqtisodiy faoliyati klaster asosida tashkil etilishi maqsadga muvofiq.

Bugungi kunda rivojlangan va rivojlanayotgan mamlakatlar iqtisodiy siyosatining ustuvor maqsadi milliy raqobatbardoshlikni oshirish va mahalliy korxonalarining ichki va jahon bozorlarida ulushini kengaytirish, ular faoliyati samaradorligini oshirishdan iborat bo‘lmoqda. Bu borada eng muvaffaqiyatli firmalar va iqtisodiy tizimlarni rivojlantirish amaliyoti shuni ko‘rsatadiki, iqtisodiy o‘shirishning eng samarali shakli klaster mexanizmi nazariyasi hisoblanadi. Sanoat ishlab chiqarishining rivojlanishi uning ishlab chiqarish, infratuzilma va moliyaviy quyi tizimlari dinamikasini muvozanatlashtirishga bog‘liqdir. Mazkur tahlil sanoatda mehnat unumdorligini oshiradigan ekzogen tendensiya yo‘qligini ko‘rsatadi. Sanoat tashkiliy va ishlab chiqarish yaxlitligiga ega emas va mehnat unumdorligini tavsiflovchi ko‘rsatkichlarning o‘zgarishi asosan bozor tebranishlari bilan bog‘liq bo‘ladi. Bu borada O‘zbekiston Respublikasida tashkil qilingan klaster soni so‘nggi yillarda ko‘payib bormoqda (1-jadval).

1-jadval

2023-yil 1-yanvar holatiga ko‘ra hududlarda tashkil qilingan klasterlar holati¹⁴

Hududlar	MIZ	KSZ	Texnopark	Klaster
O‘zbekiston Respublikasi	21	114	7	415
Qoraqalpog‘iston Respublikasi	1	11	-	60
Andijon viloyati	1	2	-	15
Buxoro viloyati	2	1	1	54
Jizzax viloyati	2	1	-	32
Qashqadaryo viloyati	-	8	-	34
Navoiy viloyati	1	1	2	49
Namangan viloyati	2	26	-	21
Samarqand viloyati	1	1	-	33
Surxondaryo viloyati	3	20	-	37
Sirdaryo viloyati	2	8	-	25
Toshkent viloyati	4	17	-	20
Farg‘ona viloyati	1	9	-	10
Xorazm viloyati	1	1	3	24
Toshkent shahi	-	8	1	1

1-jadvalga asosan, 2023-yil 1-yanvarda ko‘radigan bo‘lsak, 415 tani tashkil qiladi va ular tarkibidagi korxonalar soni esa 425 birlikda ega bo‘lgan. Shularga asosan, hozirgi davrda O‘zbekistonning sanoat siyosatining mohiyati va asosiy jihatlari muhim ahamiyatga ega. Uning eng muhim yo‘nalishlaritarmoqning holati va mamlakat iqtisodiyotini rivojlantirishdagi o‘rni asosida belgilanadi. Sanoat strategiyasining mazmuni va yo‘nalishlari iqtisodiyotning istiqboldagi istiqbollarini tarmoqlarning tizimli birligi sifatida ko‘rishga bog‘liq. Muayyan istiqbol uchun sanoatni rivojlantirishning asosi O‘zbekistonning istalgan ijtimoiy-iqtisodiy qiyofasiniqaror toptirish bo‘lishi kerak.

¹⁴ Xotamov I., Madraximova G. Sanoat iqtisodiyoti. Darslik. – T.: “Innovatsiyon rivojlanish nashriyot-matbaa uyi”, 2022. - 365 b.

Bizning fikrimizcha, alohida ko'rsatkichlar ro'yxati tanlangan mezonning mohiyatini, ahamiyatini va ob'ektivligini har tomonlama va to'liq ko'rsatishga imkon beruvchi optimal hajmga ega. Ko'rsatkichlarning har biri vakillik, ishonchli va foydalanish mumkin bo'lishi kerak. Har bir sohada strategik xaritaning bir qator asosiy ko'rsatkichlari orqali aniqlanadigan ikkita o'sish ko'rsatkichi belgilangan. Har bir asosiy ishlash ko'rsatkichiga ma'lum vaqtdan keyin erishish kerak bo'lgan maqsadli qiymat beriladi. Ko'rsatkichlarning maqsadli qiymati strategiyani amalga oshirish samaradorligining o'ziga xos ko'rsatkichidir. Ushbu ko'rsatkichlar hisob-kitobini e'tiborga olgan holda, biz klaster ishtirokchisi faoliyatining asosiy ko'rsatkichlari tizimini taklif qilamiz (2-jadval).

2-jadval

Klaster ishtirokchisi faoliyatining asosiy ko'rsatkichlari tizimi¹⁵

Asosiy ishlash parametrlari	Parametr og'irligi	Tavsiya etilgan qiymat	Baholash ko'rsatkichlari	Hisoblash
K1 - korxonada daromadining o'sishi (xarajatlarni kamaytirish omili sifatida qaraladi)	0,5	$K_{o'sish} \geq 1$ $K_{s/s} \leq 1$	daromadlar dinamikasi ko'rsatkichi	$K_{daromad} = \frac{Daromad_i}{Daromad_0}$
			mehnat unumdorligi dinamikasi	$K_{c/c} = \frac{C/C_i}{C/C_0}$
K2 - korxonaning raqobatbardoshligi	0,5	$D \geq 1$ $R \geq 0,1$	bozor ulushining nisbiy dinamikasi	$D = \frac{D_i}{D_0}$
			sotish rentabelligi	$D = \frac{D_{korx}}{D_{korx\ raqob}}$
			ishbilarmonlik obro'si (ekspert baholashlari yordamida baholanadi)	$R = \frac{Haqiqiy\ foyda}{Daromad}$

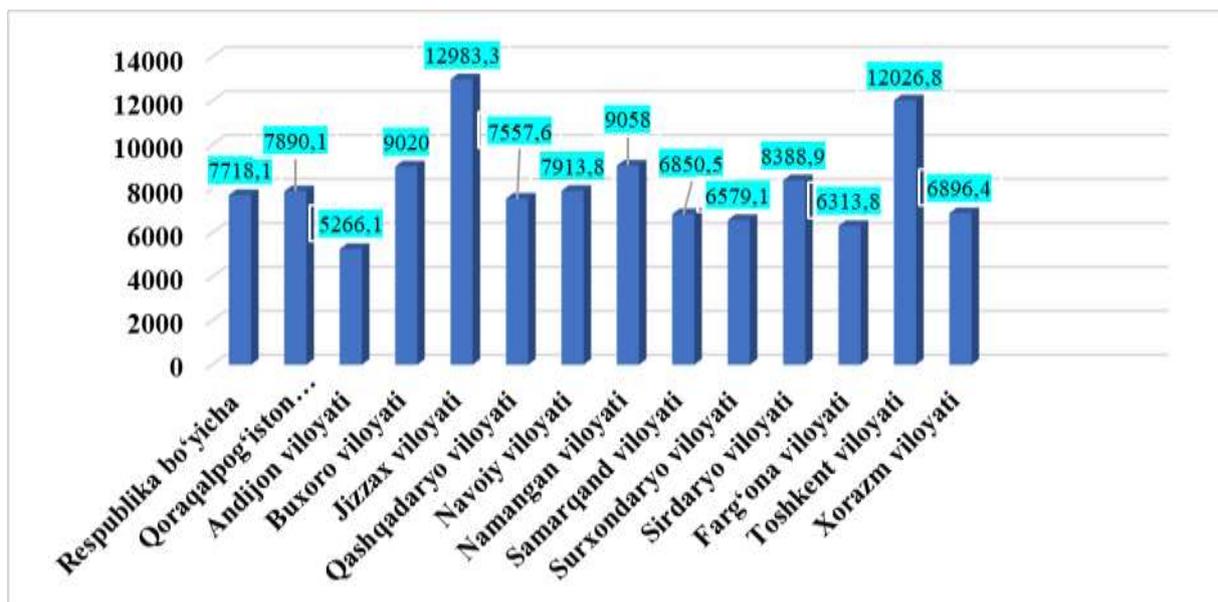
Ushbu 2-jadvaldagi formuladan foydalanib, klasterlar samaradorlikni baholashning har bir sohasi uchun indekslarni hisoblashning quyidagi formulasini taklif etamiz:

$$J_{nj} = \frac{J_1 * y_1 + J_2 * y_2 + \dots + J_n * y_n}{n}$$

bu yerda, J_{nj} - j-sferaning rivojlanish indeksi; J_1, J_2, \dots, J_n - j-sohaning strategik maqsadlariga erishish ko'rsatkichlarining kichik indekslari; y_1, y_2, \dots, y_n - j-sferaning strategik maqsadlari vaznlari.

Olib borgan tahlillarimiz asosida respublikamiz va uning hududlarida 1 ta klasterga to'g'ri kelgan klasterlar maydoni hisob-kilindi (6-rasm).

¹⁵ Manba: Muallif ishlanmasi.



6-rasm. 1 ta klasterga to'g'ri kelgan klasterlar maydoni, ga¹⁶

Ushbu rasimga asosan, mamlakatimiz hududlaridan 1 ta klasterga to'g'ri kelgan eng yuqori klasterlar maydoni Jizzax (12983,3 ga) va Toshkent (12026,8 ga) viloyatlariga to'g'ri keladi. Eng quyi hududlar esa Andijon (5266,1 ga) viloyatiga to'g'ri keladi.

Yuqoridagi tahlillarga asoslanib, muallif tomonidan mintaqa tarmoqlararo klasterlar samaradorligi ko'rsatkichlari baholanib, iqtisodiy sohalar tarkibining klaster samaradorligi yuqori (0,8-1), o'rta (0,5-0,7) va past (0,1-0,4) darajalarda baholash taklif etiladi (3-jadval).

3-jadval

Iqtisodiy sohalar klaster ko'rsatkichlari samaradorligini baholash natijalari¹⁷

№	Iqtisodiy sohalar tarkibi	Baholash qiymati	Baholash darajalari
1	Sanoat	yuqori	0,8-1
2	Qishloq xo'jaligi	yuqori	0,8-1
3	Transport	o'rta	0,5-0,7
4	Savdo-sotiq	past	0,1-0,4
5	Tashqi iqtisodiy aloqalar	past	0,1-0,4
6	Ijtimoiy soha	past	0,1-0,4
7	Xizmat ko'rsatish	o'rta	0,5-0,7
8	Investitsiyalar va qurilish	o'rta	0,5-0,7
9	Kichik biznes va tadbirkorlik	yuqori	0,8-1
10	Demografiya va mehnat bozori	-	-

Mazkur 3-jadvalga asosan, yuqori samaradorlik dajasiga ega bo'lgan mamlakatimiz iqtisodiyotida sanoat, qishloq xo'jaligi hamda kichik biznes va tadbirkorlik sohalarida klasterlarni tashkil etish maqsadga muvofiqdir.

“Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirishning ustuvor yo'nalishlari” deb nomlangan uchinchi bobda Xorazm viloyatida

¹⁶ Manba: Muallif ishlanmasi.

¹⁷ Manba: Muallif ishlanmasi.

tarmoqlararo klasterlar faoliyatini baholash, mintaqada klasterlar samaradorligini oshirishda innovatsion yondashuvlar va Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish mexanizmini takomillashtirish masalalari tadqiq qilingan.

Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar faoliyatini baholash korxonalar faoliyatini iqtisodiy tahlil qilish va tadqiq qilish maqsadida amalga oshiriladi. Har bir korxonaga o'z faoliyatini baholab turishi lozim. Mintaqada tarmoqlararo klasterlar faoliyatini baholash ustuvor yo'nalish sifatida qaraladi. Bu borada olib borilgan tadqiqotlarga asosan, klaster shakllanishi samaradorligini baholashning asosi samaradorlik nazariyalari va metodologiyalari, iqtisodiyotda, sanoatda mehnat taqsimoti va kooperatsiyasi bo'lishi kerak¹⁸. Eng muhim yo'nalish bo'lib, mintaqada eng samarali faoliyat ko'rsatayotgan subyektlarni innovatsion salohiyatini baholash sanaladi.

Tarmoqlararo klasterlar faoliyatini baholash borasida klasterlar faoliyati turli yo'nalishlarda tahlil qilinadi. Xorazm viloyatida turli tarmoqlarga ixtisoslashgan va turli yo'nalishlarda klasterlar faoliyat yuritmoqda (4-jadval).

4-jadval

Xorazm viloyatida faoliyat ko'rsatayotgan klasterlar haqida ma'lumot, 2023-yil¹⁹

№	Klasterlar nomi	Joylashgan hududi	Jami maydoni, ga.
1	“Koboteks” MChJ	Bog'ot t.	4275
2	“Great Cotton Export” MChJ	Bog'ot t.	3000
3	“Gurlan baraka teks” MChJ	Gurlan t.	11400
4	“WBM Qo'shko'pir klaster” MChJ	Qo'shko'pir t.	9600
5	“Urganch Klaster” MChJ	Urganch t.	8800
6	“Xazorasp tekstil” MChJ	Hazorasp t.	5500
7	“Xorazm tex” MChJ	Xonqa t.	10900
8	“Xiva klaster” MChJ	Xiva t.	5000
9	“Textile Finance Khorezm” MChJ	Shovot t.	8100
10	“Yangiariq TEX” MChJ	Yangiariq t.	4700
11	“Yangibozor Tekstil” MChJ	Yangibozor t.	8800
12	“Tuproqqal'a Klaster” MChJ	Tuproqqal'a t.	2682

Ushbu 4-jadvalga asosan, bugungi kunda Xorazm viloyati bo'yicha jami 12 ta klasterlar faoliyat ko'rsatadi va ularning egallagan hududi jami 82757 ga. ni tashkil etadi. Ushbu klasterlarni viloyat hududlari bo'yicha baholaydigan bo'lsak, Bog'ot tumanida 2 ta, Gurlan tumanida 1 ta, Qo'shko'pir tumanida 1 ta, Urganch tumanida 1 ta, Hazorasp tumanida 1 ta, Xonqa tumanida 1 ta, Xiva tumanida 1 ta, Shovot

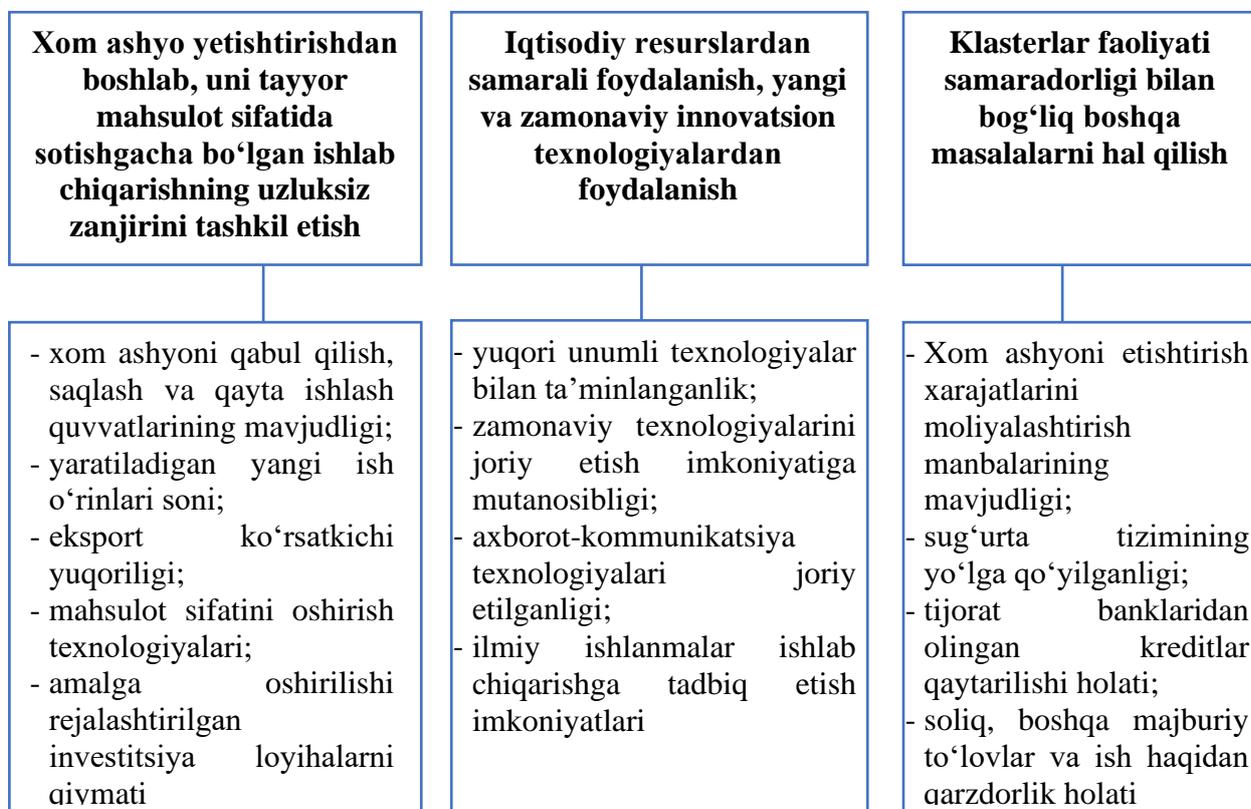
¹⁸ Matëqubova D.O. Mintaqada innovatsion faollik asosida agrar soha ishlab chikarish samaradorligini oshirish mexanizmini takomillashtirish (Xorazm viloyati misolida). // Iqtisodiyet fanlari b'uyicha falсафа доктори (PhD) dissertatsiyaси автореферати. – Urganch, 2022. - 17 б.

¹⁹ Manba: Muallif ishlanmasi.

tumanida 1 ta, Yangiariq tumanida 1 ta, Yangibozor tumanida 1 ta va Tuproqqal'a tumanida 1 ta klasterlar faoliyat yuritadi.

Ushbu klasterlarni joylashgan yer maydonlariga to'xtaladigan bo'lsak, "Koboteks" MChJ hududi 4275 ga., "Great Cotton Export" MChJ hududi 3000 ga., "Gurlan baraka teks" MChJ hududi 11400 ga., "WBM Qo'shko'pir klaster" MChJ hududi 9600 ga., "Urganch Klaster" MChJ hududi 8800 ga., "Xazorasp tekstil" MChJ hududi 5500 ga., "Xorazm tex" MChJ hududi 10900 ga., "Xiva klaster" MChJ hududi 5000 ga., "Textile Finance Khorezm" MChJ hududi 8100 ga., "Yangiariq TEX" MChJ hududi 4700 ga., "Yangibozor Tekstil" MChJ hududi 8800 ga. va "Tuproqqal'a Klaster" MChJ hududi 2682 ga. teng.

Mintaqada klasterlar samaradorligini oshirish mexanizmi sifatida bevosita tarmoqlararo shakldagi klasterlarni tashkil etish hisoblanadi. Buning uchun ularni tashkil qilish mezonlari va ustuvor yo'nalishlarini ishlab chiqish lozim. Mezonlar asosida klasterlar faoliyati samaradorligi bilan bog'liq masalalar baholanadi (7-rasm).



7-rasm. Tarmoqlararo klasterlarni baholash mezonlari va usullari²⁰

Ushbu 7-rasmga asosan, turli chora-tadbirlarni o'zida mujassamlashtirgan mintaqada kelajakdagi amalga oshirilishi rejalashtirilgan investitsiya loyihalari qiymati, shu jumladan, jalb etiladigan to'g'ridan-to'g'ri investitsiyalar miqdori, turli zamonaviy texnologiyalarini joriy etish imkoniyati va ekin yerlari hajmiga mutanosibligi, axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini joriy etilganligi, ilmiy ishlanmalar ishlab chiqarishga tatbiq etish imkoniyatlari, xom-ashyoni yetishtirish xarajatlarini moliyalashtirish manbalarining mavjudligi, sug'urta tizimining yo'lga qo'yilganligi, tijorat banklaridan olingan kreditlar qaytarilishi holati aniqlanadi.

²⁰ Manba: Muallif ishlanmasi.

Olib borilgan izlanish va tahlillarga asosan, muallif tomonidan Xorazm viloyati tumanlarida iqtisodiy tarmoqlar faoliyati klasterli tahlil qilinib, sanoat klasteri (Urganch sh., Hazorasp t., Bog‘ot t., Tuproqqal’a t.) agro-klaster (Gurlan t., Yangibozor t., Urganch t., Yangiariq t.), transport klasteri (Xiva sh., Xiva t., Qo‘shko‘pir t., Xonqa t., Shovot t.) kabi zamonaviy turlarini tashkil etish taklif etiladi (5-jadval):

5-jadval

Xorazm viloyati tumanlarida iqtisodiy tarmoqlar faoliyatini klasterli guruhlarga ajratish²¹

№	Klaster guruhlari	Mos tuman va shaharlar	Asosiy ustuvorliklari
1	sanoat klasteri	Urganch sh., Hazorasp t., Bog‘ot t., Tuproqqal’a t.	Sanoat korxonalarining ko‘pligi, xorijiy investitsiyalarni jalb qilishning yuqori darajasi, mahalliy aholining shu sohada bandligi
2	agro-klaster	Gurlan t., Yangibozor t., Urganch t., Yangiariq t.	Qishloq xo‘jaligiga ixtisoslashuvning mavjudligi, issiqxona xo‘jaligi va qishloq xo‘jaligi mahsulotlarini saqlash, qayta ishlash tizimining samarali ishlashi, fermer va dehqon xo‘jaliklarining ko‘pligi
3	transport klasteri	Xiva sh., Xiva t., Qo‘shko‘pir t., Xonqa t., Shovot t.,	Magistral yo‘l bo‘yida joylashganlikning yuqoriligi, transport qatnovlarining tezligi va yuqoriligi, chegara zonasi hududiga yaqinligi

Ushbu 5-jadvalga asosan, klasterli guruhlarga ajratish natijasida viloyatda sanoat korxonalari faoliyatini takomillashtirishga, xorijiy investitsiyalarni yanada jalb qilishni jarayonlarini kengaytirishga, mahalliy aholining bandligini yanada oshirishga, qishloq xo‘jaligi sohasidagi islohotlarni yanada chuqurlashtirishga, transport infratuzilmasidagi muammolarni bartaraf qilishga va qo‘shni davlatlar bilan hamkorlik aloqalarini yanada kengaytirishga erishiladi.

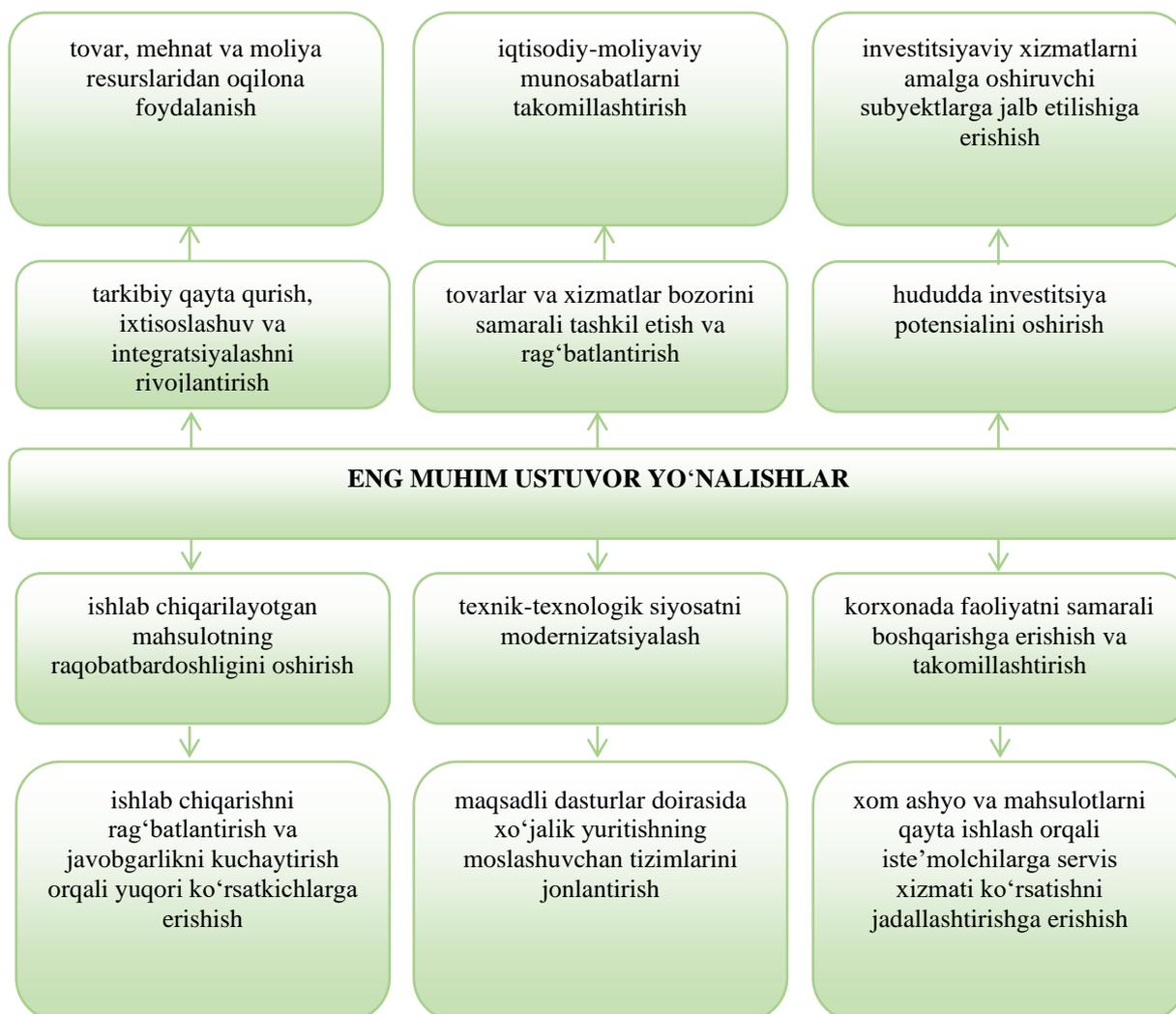
Mintaqada klasterlar samaradorligini oshirish uchun innovatsion yondashuvlarni ishlab chiqish klasterlarning xilma xil turlarini joriy qilish bilan belgilanadi. Shulardan eng muhimi kognitiv va innovatsion klasterlarni joriy qilib, ularni amalga oshirish yo‘nalishlarini mos iqtisodiyot sohasiga tadbiq qilish lozim. Bu klaster shaklida iqtisodiyot tarmoqlarining samarali rivojlanishini ta‘minlaydi. Ya‘ni, iqtisodiyotda klaster faoliyati xususiyatlari va ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishni mintaqaviy boshqarish sohasidagi tendensiyalarni hisobga olgan holda butun tarmoq majmuasini tarkibiy o‘zgartirish mumkin bo‘ladi. Bu borada mintaqani ushbu sohada va butun mintaqaviy iqtisodiyotda sifat jihatidan yangi darajaga ko‘tarishga imkon beradigan klaster shaklidan foydalanish lozim. Bunday hududiy tizim kognitiv klaster bo‘lib hisoblanadi. Kognitiv klasterning maqsadi aholining inson kapitalining o‘sishi

²¹ Manba: Muallif ishlanmasi.

tufayli mintaqada moslashuvchan texnologik ijtimoiy-iqtisodiy makonni shakllantirish bo‘lib sanaladi.

Viloyatda tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish mexanizmini takomillashtirishdan asosiy maqsad ushbu klasterlar samaradorligini oshirishning qulay mexanizmini yaratish bilan belgilanadi. Buning uchun ushbu masala turli bosqich va darajalardan iborat bo‘lishi lozim.

Yuqoridagilardan kelib chiqib, mintaqada klasterlar samaradorligini oshirish yo‘nalishlari quyidagilardan iborat bo‘lishi lozim (8-rasm).

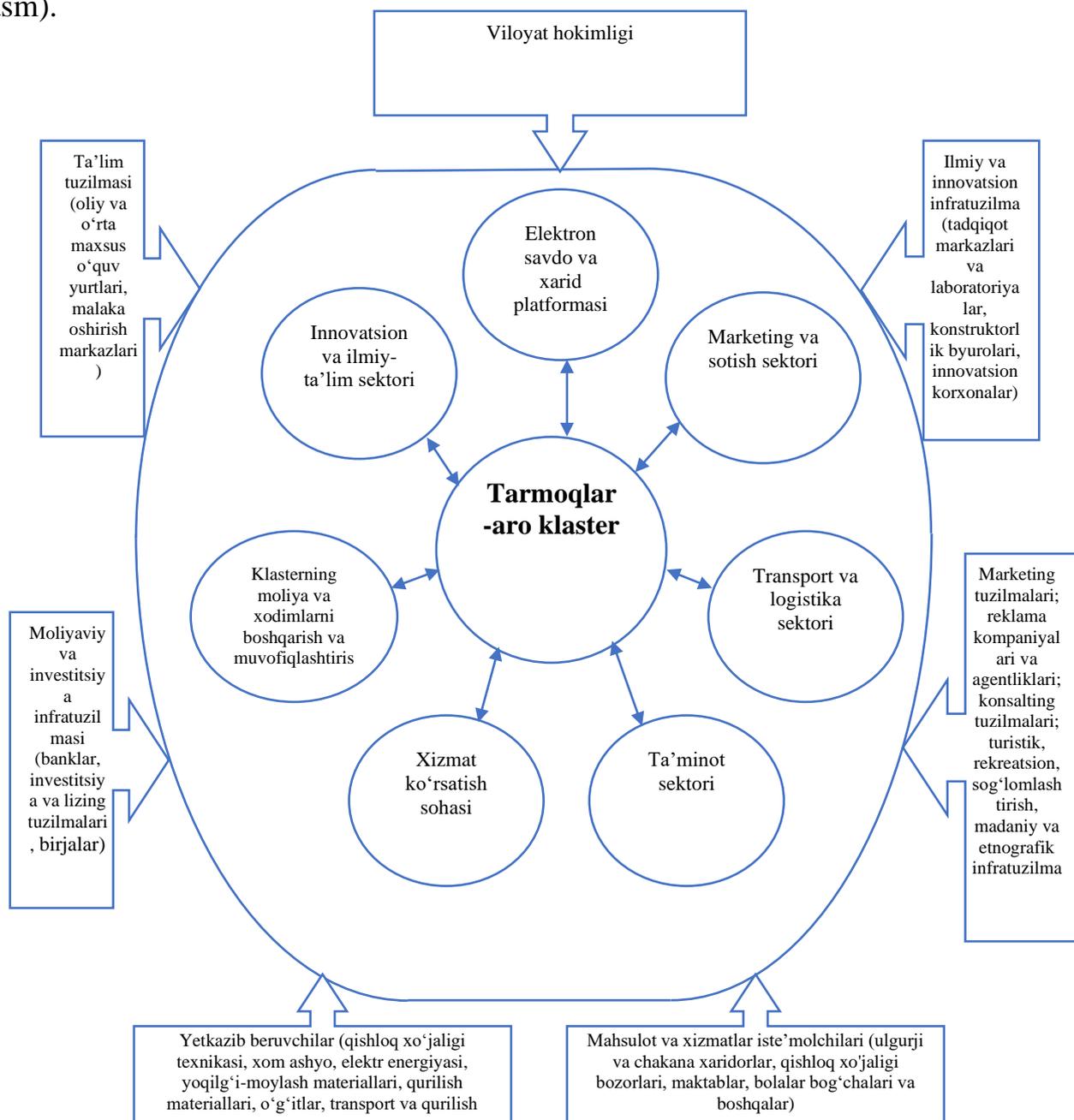


8-rasm. Mintaqada klasterlar samaradorligini oshirishning ustuvor yo‘nalishlari²²

Ushbu 8-rasmga asosan, mintaqada klasterlar samaradorligini oshirishning ustuvor yo‘nalishlarini taklif qilish asosida viloyat klasterlarida ishlab chiqariladigan mahsulot sifati va raqobatbardoshligini yanada oshirishga, asosiy vositalari uchun texnik-texnologik siyosatni modernizatsiyalashgi va korxonada samarali boshqaruv faoliyatini samarali boshqarishga erishiladi. Shunday qilib, zamonaviy bozor sharoitida davlat tomonidan iqtisodiy jarayonlarni tartibga solish funksiyalarining bajarilishi bozor mexanizmlarining zaiflashishini anglatmay, ularning samaradorligini sezilarli darajada oshirishni anglatadi.

²² Manba: Muallif ishlanmasi.

Olib borilgan tahlillar asosida muallif tomonidan iqtisodiyot tarmoqlarini o‘zaro bog‘liqligini ta’minlovchi optimal qarorlarni qabul qilish asosida Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish maqsadga muvofiq. Uni amalga oshirishning oqilona mexanizmi quyidagilarga asosan amalga oshirilishi lozim (9-rasm).



9-rasm. Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirishning oqilona mexanizmi²³

Ushbu 9-rasmga asosan, viloyatda tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish mexanizmi mintaqada barcha subyektlarning o‘zaro aloqada ishlashini taqozo qiladi. Bu borada mintaqada innovatsion rivojlantirishga klaster yondashuvi quyidagi yo‘nalishlarda faol qo‘llab-quvvatlanishi lozim:

- korxonalar va tashkilotlar o‘rtasidagi o‘zaro hamkorlikni rag‘batlantirish orqali qo‘shma innovatsion loyihalarni yaratish;

²³ Manba: Muallif ishlanmasi.

- yetarli shart-sharoitlar yaratish va infratuzilmani rivojlantirish orqali innovatsion faoliyatni yanada faollashtirish.

XULOSA

Tadqiqot natijalaridan kelib chiqib, quyidagi xulosalarga kelindi:

1. Tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish dolzarb masala bo'lib, bu borada mavjud qoidalar va usullar orqali uni samarali tashkil etish maqsadga muvofiqdir. Klaster asosida maqsadli tadbirkorlik faoliyati amalga oshiriladi. Klasterlarning samaradorligi rivojlangan klasterlarga xos bo'lib, shu orqali raqobatbardoshlik ta'minlanadi. Iqtisodiy rivojlanishni ta'minlash natijasida klaster modeli tuzilib, o'zaro muvofiqlashtirilgan bo'g'in shaklida namoyon bo'ladi.

2. Tarmoqlararo klasterlarni tuzish uchun korxonaga oid subyekt va obyekt o'rtasidagi aloqalar ta'minlanib, unda klaster tashabbusi qo'llab-quvvatlanishiga e'tibor qaratiladi. Klasterlar samarali ravishda tashkil etilib, tarmoqlararo klasterlar ko'rinishida faoliyat yuritadi. Tarmoqlararo klaster boshqaruvi tuzilib, klaster siyosati amalga oshiriladi. Natijada, tarmoqlarda ishlab chiqarish bosqichi samarali tashkil etilib, korxonalarni muvaffaqiyatli faoliyati rivojlanadi.

3. Tarmoqlararo klasterlar samaradorligini baholash o'z tahlil uslubiyatiga ega. Baholash klaster siyosati asosida turli bosqichlarga muvofiq amalga oshiriladi. Dissertatsiyada tarmoqlararo klasterlar samaradorligini baholashda raqobatbardosh korxonalarining mavjudligi, innovatsion loyihalarni amalga oshirish, iqtisodiy ko'rsatkichlarning o'sishi, klaster ishtirokchilari o'rtasida aloqalar va ta'sirlar, klaster ishtirokchilarining geografik yaqinligi, klaster a'zolari va ularning sonini to'g'ri tanlash mezonlari va ularning unsurlari qiyosiy tahlil qilindi.

4. Muallif tomonidan mintaqa uchun iqtisodiyot tarmoqlarini o'zaro integratsion aloqalarini ta'minlovchi klasterlar samaradorligini oshirishning yaxlit tizimli yondashuvi taklif etildi. Ushbu yondashuv asosida klaster tuzilishi tarkibida mintaqadagi davlat va mahalliy hokimiyat organlari, mahalliy aholi, yetkazib beruvchilar yoki biznes hamkorlar hamda mahsulot iste'molchilari o'rtasida o'zaro integratsion aloqa ta'minlanishi hamda ular o'rtasidagi aloqalarning holati muvofiqlashtiruvchi kengash tomonidan samarali boshqarib turilishi lozim.

5. Dissertatsiyada tarmoqlararo klasterlar faoliyatini tashkil etish va rivojlantirish yuzasidan ilg'or xorij tajribalar to'planganligi aniqlandi. Rivojlangan davlatlarda klaster yondashuviga asosan, Daniya, Niderlandiya, Belgiya, Fransiya, Italiya, Finlyandiya, Vengriya, AQSh, Kanada, Hindiston, Xitoy, Yaponiya, Rossiya, Belarus va boshqa mamlakatlarda faoliyat ko'rsatayotgan sanoat korxonalarining samarali faoliyati klasterlar samaradorligini oshirishga qaratilgan.

6. O'zbekistonda tarmoqlararo klasterlarni shakllantirish dolzarb masala bo'lib, bu borada unga turli omillarning ta'siri mavjuddir. Mazkur masalani hal qilish uchun sohani taraqqiy qildirish bo'yicha davlat siyosatini amalga oshirish lozim. Shu orqali sanoat salohiyatini oshirish rejalashtirilgan bo'lib, bu borada shuningdek mahalliy sanoatni rivojlantirish va kooperatsiya aloqalari masalalari kotibiyati tashkil etilib, unga ko'pgina vazifalarni amalga oshirish topshirildi. Shu orqali hududiy sanoat klasterini rivojlantirishga ham erishiladi.

7. Dissertatsiyada samaradorlikni baholashning har bir sohasi uchun indeksni hisoblash usuli taklif etildi. Baholash natijalariga ko'ra, mamlakatimiz hududlaridan 1 ta klasterga to'g'ri kelgan eng yuqori klasterlar maydoni Jizzax (12983,3 ga) va Toshkent (12026,8 ga) viloyatlariga to'g'ri keladi. Eng quyi hududlar esa Andijon (5266,1 ga) viloyatiga to'g'ri keladi. Ushbu samaradorlikni oshirish uchun klaster ishtirokchilarining iqtisodiy resurslarini integratsiyalashuvi va kooperatsiyasi jarayonlarini amalga oshirish lozim.

8. Dissertatsiyada muallif tomonidan mintaqa tarmoqlararo klasterlar samaradorligi ko'rsatkichlari baholanib, iqtisodiy sohalar tarkibining klaster samaradorligi yuqori (0,8-1), o'rta (0,5-0,7) va past (0,1-0,4) darajalarda baholash taklif etildi. Unga ko'ra, yuqori samaradorlik dajasiga ega bo'lgan mamlakatimiz iqtisodiyotida sanoat, qishloq xo'jaligi hamda kichik biznes va tadbirkorlik sohalarida klasterlarni tashkil etish maqsadga muvofiqdir.

9. Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish viloyatni ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirishning ustuvor yo'nalishlariga mos kelib, buning uchun tarmoqlararo klasterlar faoliyatini baholash maqsadga muvofiq. Bu borada dissertatsiyada ko'pincha turistik-rekratsion faoliyatni amalga oshirishda yuqori samaradorlikka ega bo'lishi asoslandi. Klasterlar faoliyatini baholashda klaster shaklidagi korxonalar o'zlariga birkutilgan vazifalarni bajarishlari lozim.

10. Dissertatsiyada Xorazm viloyati tumanlarida iqtisodiy tarmoqlar faoliyati klasterli tahlil qilinib, sanoat klasteri (Urganch sh., Hazorasp t., Bog'ot t., Tuproqqal'a t.) agro-klaster (Gurlan t., Yangibozor t., Urganch t., Yangiariq t.), transport klasteri (Xiva sh., Xiva t., Qo'shko'pir t., Xonqa t., Shovot t.) kabi zamonaviy turlarini tashkil etish taklif etildi.

11. Dissertatsiyada Xorazm viloyati mintaqasida klasterlar samaradorligini oshirishda innovatsion yondashuvlar taklif etilib, ular bevosita kognitiv va innovatsion klasterlarni joriy qilish shaklida har biriga mos iqtisodiyot sohalariga tadbir qo'llash lozimligi asoslandi. Kognitiv klaster orqali aholining inson kapitalining o'sishi tufayli mintaqada moslashuvchan texnologik ijtimoiy-iqtisodiy makonni shakllantirishga erishilsa-da, innovatsion klaster esa innovatsiyalarning eng yuqori samaradorligi tamoyilini amalga oshirishga imkon beradi.

12. Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish uchun uning mexanizmini takomillashtirish talab etiladi. Bu chora-tadbir sanoat klasterini tashkil etish, mintaqaviy yoki mahalliy klasterlar faoliyatini yo'lga qo'yish va innovatsion klasterlarni shakllantirish orqali amalga oshiriladi. Ushbu jarayonlar mintaqaviy darajada davlat tomonidan tartibga solib turilishi maqsadga muvofiq.

13. Dissertatsiyada iqtisodiyot tarmoqlarini o'zaro bog'liqligini ta'minlovchi optimal qarorlarni qabul qilish asosida Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirishning oqilona mexanizmi taklif etildi. Unga ko'ra, viloyatda tarmoqlararo klasterlar samaradorligini oshirish mexanizmi mintaqada barcha subyektlarning o'zaro aloqada ishlashini taqozo qiladi. Buning uchun klaster yondashuvi qator yo'nalishlarda faol qo'llab-quvvatlanishi va iqtisodiy taraqqiyotini ta'minlash uchun innovatsion-hududiy klasterlarni rivojlantirish dasturlarini ishlab chiqish maqsadga muvofiq.

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО ПРИСУЖДЕНИЮ УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ
DSc.03/27.09.2024.I.55.03 ПРИ УРГЕНЧСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ
УНИВЕРСИТЕТЕ ИМЕНИ АБУ РАЙХАНА БЕРУНИ**

**УРГЕНЧСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ АБУ РАЙХАНА БЕРУНИ**

Шарипова Зулайхо Абдиримовна

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМОВ ПОВЫШЕНИЯ
ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕЖОТРАСЛЕВЫХ КЛАСТЕРОВ РЕГИОНА (На
примере Хорезмской области)**

08.00.12 – “Региональная экономика”

**АВТОРЕФЕРАТ
диссертации доктора философии (PhD) по экономическим наукам**

Ургенч – 2025

Тема диссертации на соискание степени доктора философии (PhD) по экономическим наукам зарегистрирована в Высшей аттестационной комиссии под номером B2024.2.PhD/Iqt4221.

Докторская диссертация выполнена в Ургенчском государственном университете имени Абу Райхан Беруни.

Автореферат диссертации на трех языках (узбекский, русский и английский (резюме)) размещен на веб-странице Научного совета (www.urdu.uz) и на Информационно-образовательном портале «ZiyoNet» (www.ziyonet.uz).

Научный руководитель:

Рузметов Шерзодбек Бахтиярович
кандидат экономических наук, доцент

Официальные оппоненты:

Сауханов Джанибек Казиевич
доктор экономических наук, профессор

Муллабаев Бахтияржон Бултурбаевич
доктор экономических наук (DSc), доцент

Ведущая организация:

Термезский государственный университет

Защита диссертации состоится «___» _____ 2025 года в ___:___ часов на заседании Научного совета DSc.03/27.09.2024.I.55.03 по присуждению ученых степеней при Ургенчском государственном университете имени Абу Райхан Беруни. Адрес: 220100, г. Ургенч, ул. Х.Алимджана, 14. Тел.: (99862) 224-67-00; факс: (99862) 224-57-00, e-mail: info@urdu.uz

С диссертацией можно ознакомиться в Информационно-ресурсном центре Ургенчского государственного университета имени Абу Райхан Беруни. (зарегистрирована за номером _____). Адрес: 220100, г. Ургенч, ул. Х.Алимджана, 14. Тел.: (99862) 224-67-00; e-mail: arm@urdu.uz

Автореферат диссертации разослан «___» _____ 2025 года.

(реестр протокола рассылки №___ от «___» _____ 2025 года).

И.С.Абдуллаев

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

Т.Ж.Рахимов

ученый секретарь научного совета по присуждению ученых степеней, PhD, доцент

Б.Рузметов

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

ВВЕДЕНИЕ (аннотация диссертации доктора философии (PhD))

Актуальность и востребованность темы диссертации. В мире уделяется внимание вопросам повышения конкурентоспособности экономических субъектов на основе формирования межотраслевых кластеров. В настоящее время важную роль в качестве приоритетного направления экономической политики играет повышение национальной конкурентоспособности и расширение доли отечественных предприятий на внутреннем и мировом рынках. Это, в свою очередь, зависит от формирования и обеспечения эффективного функционирования межотраслевых кластеров, которые являются наиболее эффективной формой экономического роста. Выявлено, что при использовании передового зарубежного опыта крупные интеграционные структуры, координирующие деятельность научно-исследовательских и опытно-конструкторских организаций, образовательных учреждений, финансовых организаций, предприятий смежной и вспомогательной промышленности, могут объединяться в межотраслевые кластеры в экономике региона и достигать высокой экономической эффективности. Глобальные расходы на научные исследования и разработки по странам мира в 2022 году составят 2,5 трлн долларов. Наибольшую долю в этих расходах составили промышленность компьютерных средств, здравоохранение и промышленность программного обеспечения, которые составили около 45% от общего объема расходов. Повышение эффективности межотраслевых кластеров в регионе является актуальным вопросом для улучшения условий жизни населения региона, развития на основе интеграции деятельности научно-исследовательских учреждений с отраслями экономики, нуждающимися в развитии, а самое главное - повышения потенциала производства конкурентоспособной продукции и экспорта.

В мире ведутся исследования, направленные на определение приоритетных направлений развития межотраслевых кластеров, повышение эффективности научно-исследовательских и высших образовательных учреждений и решение научных проблем в таких направлениях, как совершенствование механизмов государственно-частного партнерства в обеспечении интеграции отраслей экономики, цифровизация новой системы на основе инновационных подходов. В качестве приоритетных направлений рассматривается разработка механизмов повышения эффективности деятельности межотраслевых кластеров в отраслях экономики, обеспечение сбалансированного развития, в частности, промышленности, сельского хозяйства, услуг, научно-исследовательских и образовательных учреждений, а также проведение научных исследований по оценке результативных показателей на основе различных количественных методов.

В Стратегии развития нового Узбекистана уделено особое внимание вопросам ускоренного развития деятельности кластеров в отраслях экономики. В частности, предусмотрено увеличение объемов производства меди и другой продукции в 2 раза и создание базы для производства продукции на 8 миллиардов долларов путем создания кластера медной промышленности,

увеличение объемов производства в 1,4 раза путем дальнейшего развития кооперации в автомобильной промышленности, увеличение объемов экспорта в 2 раза и повышение уровня локализации, организация производства сельскохозяйственного машиностроения в городе Чирчик по методу единого промышленного кластера²⁴. В эффективной реализации данных задач целесообразно эффективно организовать деятельность межотраслевых кластеров, усовершенствовать механизмы повышения эффективности кластеров, дальнейшее расширение научных исследований по анализу деятельности кластеров, разработке прогнозных показателей развития деятельности кластеров на основе эконометрических моделей.

Данная диссертационная исследование в определенной степени служит выполнению масштабных стратегических мероприятий, определенных в Указе Президента Республики Узбекистан от 07 февраля 2017 года № УП-4947 «О стратегии действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан на 2017-2021 годы», Постановлении Президента Республики Узбекистан от 28 июля 2021 года № ПП-5200 «О дополнительных мерах по поддержке внедрения кластерной системы развития виноградарства и привлечения в отрасль передовых технологий», Указе Президента Республики Узбекистан от 28 января 2022 года № УП-60 «О Стратегии развития нового Узбекистана на 2022-2026 годы», Указе Президента Республики Узбекистан от 12 декабря 2023 года № УП-205 «О дополнительных мерах по дальнейшему развитию свободных рыночных отношений в сельском хозяйстве», Постановлении Кабинета Министров Республики Узбекистан от 25 января 2018 года №53 «О мерах по внедрению современных форм организации хлопкового и текстильного производства», Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 31 марта 2018 года №253 «О дополнительных мерах по организации деятельности предприятий хлопководческой и текстильной отраслей и кластеров» а также в других нормативно-правовых документах, принятых в данной сфере.

Соответствие исследования приоритетным направлениям развития науки и технологий республики. Данное исследование выполнено в соответствии с приоритетным направлением развития науки и технологий в Республике Узбекистан – I. «Духовно-нравственное и культурное развитие демократического и правового общества, формирование инновационной экономики».

Степень изученности проблемы. В научных исследованиях таких зарубежных ученых, как М. Портер, М.Х. Мескон, М. Альбер, Ф. Хедоури, И.Г. Казарянц²⁵, а также учёных стран СНГ – Т.А. Бузыкиной, А. Маршалла, С.Ф.

²⁴ Указ Президента Республики Узбекистан от 28 января 2022 года № ПФ-60 “о новой стратегии развития Узбекистана на 2022-2026 годы”. Источник: <https://lex.uz/uz/docs/-5841063>

²⁵ Портер М. Международная конкуренция: конкурентные преимущества стран [Текст] / М. Портер; под ред. В.Д. Щетинина. – М.: Международные отношения, 1993. – 896 с., Мескон М.Х., Альбер М., Хедоури Ф. Основы менеджмента: пер. с англ. - М.: Дело ЛТД, 1995., Kazaryanz I.G., Eremenko I.A., Tkachenko M.A., Suhovenko A.V. Institutional Formation to Develop Tourism and Recreation Clusters. // European Research Studies Journal Volume XXI, Special Issue 1, 2018. - p.167-177.

Пятикина, Т.П. Быковой, И.В. Пилипенко²⁶ и других – нашли отражение теоретико-методологические вопросы, связанные с изучением деятельности межотраслевых кластеров в зарубежных странах и повышением их эффективности.

Аспекты повышения эффективности межотраслевых кластеров в нашей стране и регионах получили широкое освещение в научных исследованиях таких учёных, как М. Пулатов, К. Мирзаев, И. Хатамов, М. Алимова, Д. Асланова, Б. Эгамов, Ш. Бахтияров²⁷ и других.

Однако недостаточная проработка научных исследований, направленных на повышение эффективности межотраслевых кластеров с учётом специфики Хорезмской области, служит основанием для определения цели и задач настоящей диссертационной работы.

Связь исследования с планами научно-исследовательских работ высшего образовательного учреждения, в котором выполняется диссертация. Тема диссертации выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ Ургенчского государственного университета.

Целью исследования является разработка предложений и рекомендаций по повышению эффективности межотраслевых кластеров в регионе Хорезмской области.

Задачи исследования. Для реализации поставленной цели определены следующие задачи:

научное обоснование объективной необходимости, принципов и методов организации межотраслевых кластеров;

разработка методологии оценки эффективности межотраслевых кластеров; изучение передового зарубежного опыта организации и развития деятельности межотраслевых кластеров;

определение приоритетных направлений создания кросс-отраслевых кластеров:

экономический анализ деятельности межотраслевых кластеров в регионах; оценка эффективности кросс-отраслевых кластеров в регионах нашей страны;

разработка инновационных подходов к повышению эффективности кластеров в регионе;

²⁶ Бузыкина Т.А. Кластерная теория М.Портера и ее практическое применение в Российском опыте. <https://cyberleninka.ru/article/n/klaster-naya-teoriya-m-portera-i-ee-prakticheskoe-primenenie-v-rossiyskom-opyte>, Маршалл А. Принципы экономической науки. – М.: Прогресс, 1993., Пятинкин С.Ф., Быкова Т.П. Развитие кластеров: сущность актуальные подходы, зарубежный опыт. – Минск: Тесей, 2008. – с. 72. Пилипенко И.В.

(2005) Конкурентоспособность и формы организации производства в регионах России. // «Взаимодействие городских и сельских местностей в региональном развитии». Сборник материалов XXII ежегодной сессии экономико-географической секции МАРС, Саратов, 4-6 июня 2005. - М.: ИГ РАН. 2005. С. 42-51.

²⁷ Пулатов М.Э., Мирзаев Қ.Ж., Султонов Ш.А., Шавқиев Э. Глобал иқтисодий ривожланиш. Ўқув қўлланма. - Т.: Фан ва технология, 2018. - 296 б., Хотамов И., Madraximova G. Sanoat iqtisodiyoti. Darslik. “Innovatsiyon rivojlanish nashriyot-matbaa uyi”, 2022. - 365 б., Алимова М.Т. Худудий туризм бозорининг ривожланиш хусусиятлари ва тенденциялари (Самарқанд вилояти мисолида): Иқтисодиёт фанлари доктори илмий даражасини олиш учун тайёрланган диссертацияси. – С.: СамИСИ, 2017. - 24 б., Асланова Д.Х. Модели формирования туристского кластера за рубежом. - Самарқанд: Сервис, 2013. - 4-9 б., Эгамов Б., Бахтияров Ш. Формирование потенциальных кластеров в текстильной отрасли Хорезмской области. // "2017-2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантириш бўйича Харакатлар стратегиясида иқтисодиётни янада либераллаштиришнинг устувор йўналишлари". - Урганч, 2017 йил 25 ноябрь, 2-қисм.

совершенствование механизма повышения эффективности межотраслевых кластеров в Хорезмской области.

Объектом исследования являются субъекты межотраслевого кластерного предпринимательства, осуществляющие свою деятельность на территории Хорезмской области.

Предметом исследования являются социально-экономические отношения, связанные с повышением эффективности межотраслевых кластеров в регионе Хорезмской области.

Методы исследования. В процессе исследования использовались методы статистического анализа, факторного анализа, SWOT-анализа, опроса, выборочного наблюдения, графического анализа, системного анализа, кластерного анализа, эконометрического моделирования, прогнозирования.

Научная новизна исследования заключается в следующем:

Предложен механизм, обеспечивающий взаимную интеграцию отраслей региональной экономики при формировании целостной системы повышения эффективности кластеров;

Оценены показатели эффективности межотраслевых кластеров региона, и предложена классификация отраслей экономики по уровням эффективности кластеров: высокий (0,8–1), средний (0,5–0,7) и низкий (0,1–0,4);

На основе кластерного анализа деятельности экономических отраслей в районах Хорезмской области обосновано формирование современных типов кластеров, таких как промышленный кластер (г. Ургенч, Хазараспский, Багатский, Тупраккалинский районы), агро-кластер (Гурленский, Янгибазарский, Ургенчский, Янгиарыкский районы) и транспортный кластер (г. Хива, Хивинский, Кушкупырский, Ханкинский, Шаватский районы);

Предложен оптимальный механизм повышения эффективности межотраслевых кластеров в Хорезмской области на основе принятия оптимальных решений, обеспечивающих взаимосвязь между отраслями экономики.

Практические результаты исследования заключаются в следующем:

определены стратегические направления повышения эффективности региональных кросс-отраслевых кластеров;

предлагается оценивать показатели эффективности межрегиональных кластеров количественными и качественными методами;

предлагается создание промышленных кластеров, агрокластеров, транспортных кластеров в регионах Хорезмской области;

предложены механизмы повышения эффективности межотраслевых кластеров в регионе.

Достоверность результатов исследования объясняется целесообразностью использованных в диссертационной работе методологических подходов, использованием данных из официальных источников, в том числе материалов Агентства статистики при Президенте Республики Узбекистан, интернет-ресурсов и периодических отчётов, а также тем, что соответствующие выводы и предложения прошли апробацию на практике и были подтверждены уполномоченными государственными

структурами.

Научная и практическая значимость результатов исследования.

Научная значимость результатов исследования заключается в возможности их использования при разработке механизмов повышения эффективности межотраслевых кластеров в регионе, создании методологических основ эффективного использования кластеров в отрасли, а также при формировании политики, стратегий и концепций кластеризации региона. Практическая значимость результатов исследования определяется возможностью их применения хокимиятами при формировании кластеров и разработке предложений по повышению их эффективности.

Внедрение результатов исследования. На основе разработанных предложений по совершенствованию механизмов повышения эффективности межотраслевых кластеров в регионе:

предложение по механизму обеспечения взаимной интеграции отраслей экономики региона при формировании целостной системы повышения эффективности кластеров было использовано при разработке постановления Хокима Хорезмской области №158-12-0-Q/22 от 12 апреля 2022 года «О дополнительных мерах по комплексному социально-экономическому развитию и улучшению уровня жизни населения Хорезмской области на 2022-2026 годы» (Справка хокимията Хорезмской области Республики Узбекистан №6-3668 от 28 октября 2024 года). Внедрение данного предложения позволило создать конкурентную среду на предприятиях региона, работающих на основе кластерной системы;

предложение по оценке показателей эффективности межотраслевых кластеров региона, с классификацией экономических отраслей по уровням кластерной эффективности (высокий: 0,8–1, средний: 0,5–0,7, низкий: 0,1–0,4), было использовано при разработке постановления Хокима Хорезмской области №158-12-0-Q/22 от 12 апреля 2022 года «О дополнительных мерах по комплексному социально-экономическому развитию и улучшению уровня жизни населения Хорезмской области на 2022-2026 годы» (Справка хокимията Хорезмской области Республики Узбекистан №6-3668 от 28 октября 2024 года). Внедрение данного предложения позволило повысить показатели экономической эффективности межотраслевых кластеров в регионе в среднем на 2-6 процентов;

предложение о создании современных типов кластеров, таких как промышленный кластер (г. Ургенч, Хазараспский, Багатский, Тупраккалинский районы), агро-кластер (Гурленский, Янгибазарский, Ургенчский, Янгиарыкский районы) и транспортный кластер (г. Хива, Хивинский, Кушкупырский, Ханкинский, Шаватский районы), основано на кластерном анализе деятельности экономических отраслей в районах Хорезмской области было использовано при разработке постановления Хокима Хорезмской области №158-12-0-Q/22 от 12 апреля 2022 года «О дополнительных мерах по комплексному социально-экономическому развитию и улучшению уровня жизни населения Хорезмской области на 2022-2026 годы» (Справка хокимията Хорезмской области Республики Узбекистан №6-3668 от 28 октября 2024 года).

Внедрение данного предложения позволило создать 100 новых рабочих мест путем кластеризации отраслей экономики в городах и районах Хорезмской области;

Предложение по оптимальному механизму повышения эффективности межотраслевых кластеров в Хорезмской области, основанному на принятии оптимальных решений для обеспечения взаимосвязи между отраслями экономики, было использовано при разработке постановления Хокима Хорезмской области №158-12-0-Q/22 от 12 апреля 2022 года «О дополнительных мерах по комплексному социально-экономическому развитию и улучшению уровня жизни населения Хорезмской области на 2022-2026 годы» (Справка хокимията Хорезмской области Республики Узбекистан №6-3668 от 28 октября 2024 года). На основе этого предложения в Хорезмской области были созданы межотраслевые кластеры, объединяющие предприятия с низкой прибылью.

Апробация результатов исследования. Результаты данного исследования обсуждались на 5 конференциях, в частности, в 3 международных и 2 республиканских научно-практических конференциях.

Публикация результатов исследования. Всего по теме диссертации опубликовано 10 научных работ, в том числе 5 статей в научных журналах (в 3 республиканских и 2 зарубежных журналах), рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Республики Узбекистан для публикации основных научных результатов диссертации доктора философии (PhD).

Структура и объем диссертации. Диссертационная работа состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованной литературы, а также приложений. Общий объем диссертации составляет 108 страниц.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

Во введении обосновываются актуальность, цель и задачи, объект и предмет исследования, приводится соответствие приоритетным направлениям развития науки и техники Республики, излагаются научные новшества, практические результаты и раскрывается их научная и практическая значимость, приводятся данные по внедрению в практику результатов исследований, данные об апробации, публикации, структуре и объеме результатов исследований.

В первой главе диссертации под названием «**Теоретико-методические основы повышения эффективности межотраслевых кластеров**» исследованы объективная необходимость, принципы и методы организации межотраслевых кластеров, методика оценки эффективности межотраслевых кластеров и передовой зарубежный опыт в организации и развитии деятельности межотраслевых кластеров.

Мы знаем, что кластеры играют важную роль в формировании сетей. Кластеры - это объединения субъектов бизнеса, действующие в рамках четко определенных территориальных структур. Кластеры являются одним из видов крупных отраслей предпринимательства. Они представляют собой сеть, охватывающую весь спектр социально-экономических аспектов. В результате регионально-отраслевого разделения социального повторного производства кластеры воплощают в себе идею сетевого подхода. Основополагающее описание теории “Кластера” выделяется в её формировании. Кластеры, в первую очередь, выдерживают конкуренцию внутри отрасли на местном и мировом рынках. Особенностью кластера является целенаправленная предпринимательская деятельность. В рамках кластера будут объединены производство, инновационный бизнес, комплексный менеджмент качества продукции, послепродажное обслуживание. Объединение усилий предпринимателей, государственных органов, субъектов инвестиционной и инновационной деятельности на территории дает конкурентные преимущества, способствует рационализации производственных и рыночных процессов, перераспределению рисков и реализации гибкой политики, необходимой в условиях быстрого изменения.

Кластер проявляется в виде направлений кластерной модели, обеспечивающих экономическое развитие (рис. 1).



Рисунок 1. Направления кластерной модели в развитии экономики²⁸

²⁸ Источник: Разработка автора.

Согласно этому рисунку 1 в экономическом развитии на основе кластерной модели взаимодействуют научные и образовательные организации, институты развития, производственные предприятия и органы власти.

Кластерно-сетевые региональные структуры существуют во всех отраслях экономики (рис. 2).

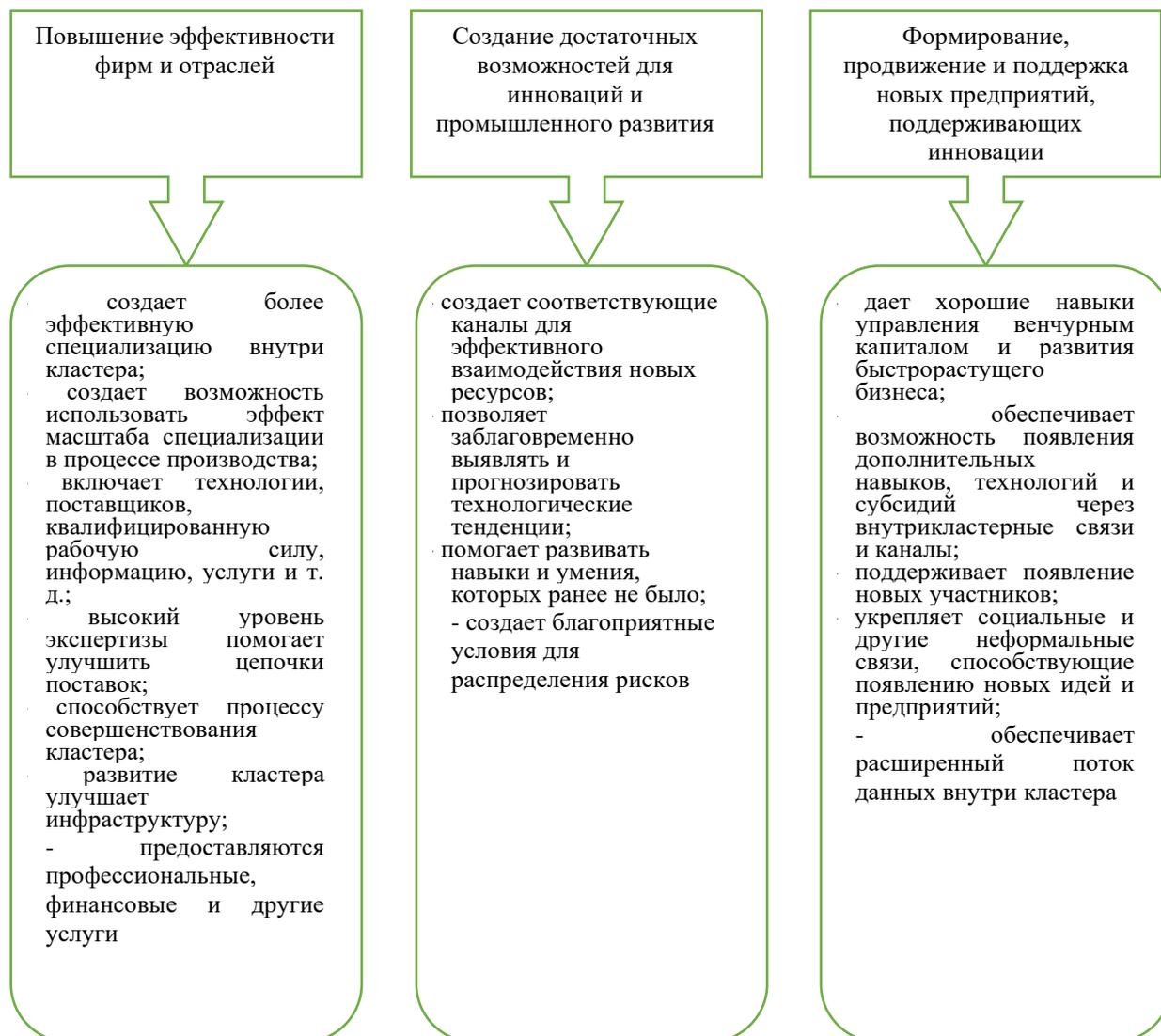


Рисунок 2. Преимущества кластеризации в экономике²⁹

Согласно рисунку 2, преимущества кластеризации в отраслях экономики направлены на повышение эффективности фирм и отраслей, формирование, стимулирование и содействие новым предприятиям, способствующим повышению эффективности фирм и отраслей и поддержке инноваций.

Межотраслевой кластер объединяет в себе две и более сфер, связанных с деятельностью предприятий. Межотраслевой кластер представляет собой территориально локализованную сеть предприятий, которые в результате их взаимодействия эффективно реализуют конкурентные преимущества региона³⁰.

²⁹ Источник: Разработка автора.

³⁰ Батталова А.А., Зубайдуллина А.Ю. Особенности межотраслевого кластера в нефтяной сфере. // Интернет-журнал «Наукovedение». Том 7, №6 (ноябрь - декабрь 2015). - с. 4. <http://naukovedenie.ru>

Оценка эффективности межотраслевых кластеров должна осуществляться на основе кластерной политики. Выявление кластеров и оценка уровня их развития являются методологическими аспектами, которые могут повысить эффективность кластерной политики. Оценка эффективности межотраслевой кластерной политики будет иметь свои особенности.

Основная цель оценки политики межотраслевого кластера определяется получением необходимой информации для совершенствования существующей политики кластера. Оценка межотраслевой кластерной политики позволит достичь следующих целей:

- приоритетное развитие кластерных инициатив;
- понимание необходимости государственного вмешательства в развитие кластерных инициатив и формирование программ;
- создание базы данных для обучения и коммуникации участников кластера;
- понимание потребностей участников кластера.

На наш взгляд, в соответствии с кластерной политикой целесообразно оценивать эффективность межотраслевого кластера методами, основанными на следующих направлениях (рисунок 3).



Рисунок 3. Методы оценки эффективности межотраслевых кластеров³¹

³¹ Источник: Разработка автора.

На основании рисунка 3 следует оценить эффективность междисциплинарного кластера с точки зрения экономики, управления, бизнеса и инфраструктуры.

Исходя из этого, автором предлагается целостный системный подход к повышению эффективности кластеров, обеспечивающих интеграционное взаимодействие отраслей экономики для региона. Этот подход показан на рисунке ниже (рисунок 4):



Рисунок 4. Подход к повышению эффективности кластеров, обеспечивающих интеграционные связи³²

Согласно анализу рисунка 4, в структуре кластера должна быть обеспечена интеграционная связь между государственными и местными органами власти региона, местным населением, поставщиками или бизнес-партнерами и потребителями продукции. Эти связи должны эффективно управляться Координационным советом. В качестве основных объектов используются основные и вспомогательные объекты обслуживания, опираясь на ядро кластера.

Кластерный подход обычно применяется в развитых странах. Он используется для структурирования экономики, информирования стратегий экономической политики и повышения конкурентоспособности на макро- и межрегиональном уровнях. Кластеры составляют основу экономики многих промышленно развитых стран (Дании, Нидерландов, Бельгии, Франции, Италии, Финляндии, Венгрии, США, Канады, Индии, Китая, Японии и др.)³³. Таким образом, исходя из результатов изучения зарубежного опыта, следует

³² Источник: Разработка автора.

³³ Лаврикова Ю.Г. Кластеры: стратегия формирования и развития в экономическом пространстве региона. // Ин-т экономики УрО РАН, Екатеринбург. 2008. - 232 с.

отметить, что современные высокотехнологичные производственные, научные, образовательные и другие соответствующие предприятия могут успешно развиваться в условиях интеграции и тесной взаимосвязи кластеров, отраслевых и других структур.

Во второй главе диссертации под названием «**Факторы формирования межотраслевых кластеров в Узбекистане**» изложены основные направления государственной политики создания межотраслевых кластеров в Узбекистане, особенности межотраслевых кластеров в регионах Узбекистана и методики оценки эффективности межотраслевых кластеров в Узбекистане. Развитие кластерной деятельности в Республике Узбекистан напрямую связано со всеми отраслями экономики. В этой связи в нашей стране принят ряд нормативных документов.

Кластерная политика представляет собой комплекс государственных и общественных мер и механизмов по повышению конкурентоспособности входящих в кластер территорий и предприятий, развитию институтов, стимулирующих формирование кластеров, поддержке кластеров и кластерных инициатив, обеспечивающих внедрение инноваций. Кластерная политика страны или региона представляется как скоординированные меры по поддержке портфеля кластерных инициатив, оптимизированных с точки зрения рисков и последствий ее реализации. Кластерная политика проявляется в таких формах, как государственная кластерная политика, региональная кластерная политика и сетевая кластерная политика. Обычно кластерная политика рассматривается как альтернатива антиконкурентным мерам традиционной промышленной политики, которая поддерживает определенные предприятия или отрасли.

Реализация государственной политики в организации кластеров должна иметь последовательные направления (рисунок 5):



Рисунок 5. Направления государственной политики по формированию кластеров³⁴

³⁴ Источник: Разработка автора.

В соответствии с рисунком №5 внедряется кластеризация с участием кластерных ассоциаций, основанная на кластерных инициативах и технологиях кластерной политики, разрабатываемой на основе кластерных теорий в условиях инновационной экономики. В связи с этим целесообразно организовать на основе кластеров экономическую деятельность всех отраслей и предприятий, производящих продукцию в регионах страны.

Сегодня приоритетной целью экономической политики как развитых, так и развивающихся стран является повышение национальной конкурентоспособности и расширение доли отечественных предприятий на внутреннем и мировом рынках, повышение эффективности их деятельности. Практика развития самых успешных фирм и экономических систем показывает, что наиболее эффективной формой экономического роста является теория кластерных механизмов. Развитие промышленного производства зависит от балансировки динамики его производственной, инфраструктурной и финансовой подсистем. Этот анализ показывает, что в промышленности нет экзогенной тенденции к повышению производительности труда. Промышленность не обладает организационной и производственной целостностью, и изменение показателей, характеризующих производительность труда, в основном связано с рыночными колебаниями. В последние годы в Республике Узбекистан увеличивается количество созданных в этом направлении кластеров (таблица 1).

Таблица 1

Статус созданных кластеров в регионах по состоянию на 1 января 2023 года³⁵

Регионы	МЭЗ	МПЗ	Технопарк	Кластер
Республика Узбекистан	21	114	7	415
Республика Каракалпакстан	1	11	-	60
Андижанская область	1	2	-	15
Бухарская область	2	1	1	54
Джизакская область	2	1	-	32
Кашкадарьинская область	-	8	-	34
Навоийская область	1	1	2	49
Наманганская область	2	26	-	21
Самаркандская область	1	1	-	33
Сурхандарьинская область	3	20	-	37
Сырдарьинская область	2	8	-	25
Ташкентская область	4	17	-	20
Ферганская область	1	9	-	10
Хорезмская область	1	1	3	24
город Ташкент	-	8	1	1

Согласно таблице 1, на 1 января 2023 года количество предприятий составило 415, а их состав включает 425 единиц. Исходя из этого, в настоящее время важное значение имеет сущность и основные аспекты промышленной политики Узбекистана. Основные направления этой политики определяются

³⁵ Xotamov I., Madraximova G. Sanoat iqtisodiyoti. Darslik. – T.: “Innovatsiyon rivojlanish nashriyot-matbaa uyi”, 2022. - 365 b.

состоянием отрасли и её ролью в развитии экономики страны. Содержание и направления промышленной стратегии зависят от восприятия перспектив экономики как системного единства отраслей. Для конкретной перспективы основой развития промышленности должно стать утверждение любого социально-экономического облика Узбекистана.

Мы считаем, что перечень отдельных показателей имеет оптимальный объем, позволяющий всесторонне и полно отразить суть, важность и объективность выбранного критерия. Каждый из показателей должен быть репрезентативным, надежным и доступным. В каждой сфере определены два показателя роста, которые определяются рядом ключевых показателей стратегической карты. Каждому ключевому показателю производительности присваивается целевое значение, которое необходимо достичь через определенное время. Целевые значения показателей являются своеобразным показателем эффективности реализации стратегии. С учетом расчета этих показателей мы предлагаем систему основных показателей деятельности участника кластера (таблица 2).

Таблица 2
Система ключевых показателей деятельности участников кластера³⁶

Основные эксплуатационные параметры	Вес параметра	Рекомендуемое значение	Показатели оценки	Расчет
К1 - рост выручки предприятия (рассматривается как фактор снижения затрат)	0,5	$K_{рост} \geq 1$ $Ks/s \leq 1$	динамика роста выручки	$K_{доход} = \frac{Доход\ i}{Доход\ 0}$
			динамика производительности труда	$Kc/c = \frac{C/Ci}{C/C0}$
К2 - конкурентоспособность предприятия	0,5	$D \geq 1$ $R \geq 0,1$	относительная динамика доли рынка	$D = \frac{Di}{D0}$
			рентабельность продаж	$D = \frac{D_{предпр.}}{D_{конкурентоспособность\ предпр.}}$
			деловая репутация (оценивается с помощью экспертных оценок)	$R = \frac{Haqiqiy\ foyda}{Daromad}$

Используя формулу из таблицы 2, мы предлагаем следующую формулу для расчета индексов для каждой области оценки эффективности кластеров:

$$J_{nj} = \frac{J1 * y1 + J2 * y2 + \dots + Jn * yn}{n}$$

Здесь, J_{nj} - индекс развития j -сферы; J_1, J_2, \dots, J_n – Субиндексы показателей достижения стратегических целей сектора j ; y_1, y_2, \dots, y_n – стратегические цели j -сферы веса.

³⁶ Источник: Разработка автора.

На основе проведенного нами анализа была рассчитана площадь кластеров по республике и ее территориям на 1 кластер (рисунок 6).

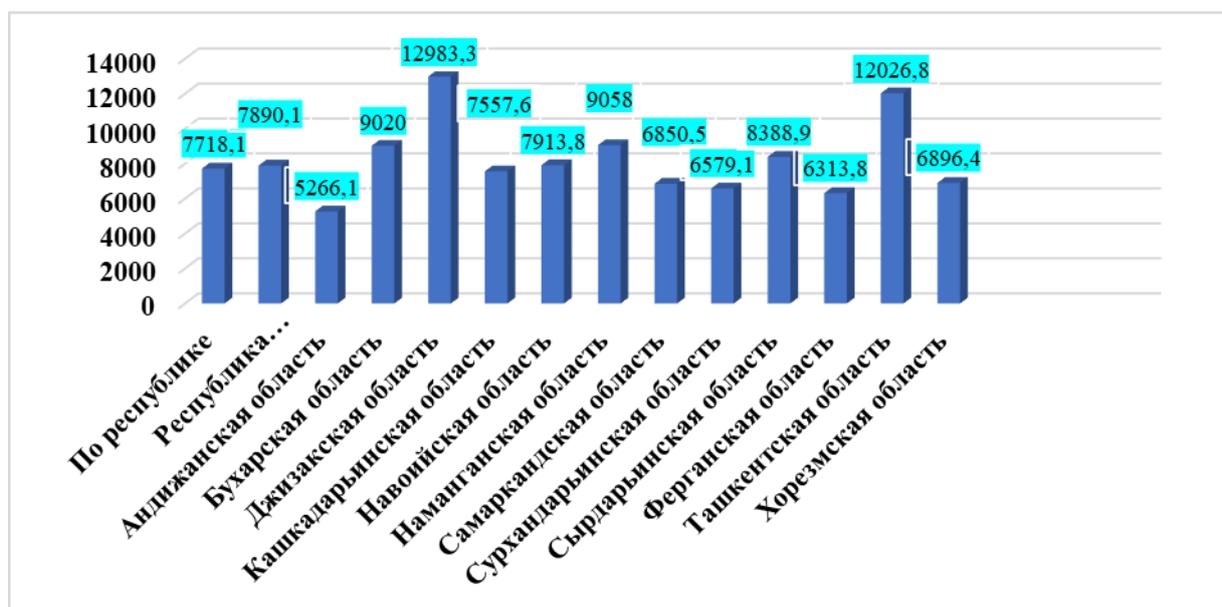


Рисунок 6. Площадь кластера на 1 кластер, га³⁷

Согласно данному рисунку, наибольшая площадь кластеров, приходящаяся на 1 кластер, приходится на Джизакскую (12983,3 га) и Ташкентскую (12026,8 га) области. Самые низкие показатели зафиксированы в Андижанской области (5266,1 га).

Основываясь на приведенном выше анализе, автором оцениваются показатели эффективности межрегиональных межотраслевых кластеров и предлагается оценить эффективность кластеров в составе экономических сфер на уровне высокой (0,8-1), средней (0,5-0,7) и низкой (0,1-0,4) (таблица 3).

Таблица 3

Результаты оценки эффективности кластерных показателей в отраслях экономики³⁸

№	Структура секторов экономики	Оценочная стоимость	Уровни рейтинга
1	Промышленность	высокий	0,8-1
2	Сельское хозяйство	высокий	0,8-1
3	Транспорт	средний	0,5-0,7
4	Торговля	низкий	0,1-0,4
5	Внешнеэкономические связи	низкий	0,1-0,4
6	Социальная сфера	низкий	0,1-0,4
7	Услуга	средний	0,5-0,7
8	Инвестиции и строительство	средний	0,5-0,7
9	Малый бизнес и предпринимательство	высокий	0,8-1
10	Демография и рынок труда	-	-

³⁷ Источник: Разработка автора.

³⁸ Источник: Разработка автора.

Согласно данной таблице 3 в экономике нашей страны, имеющей высокий уровень эффективности, целесообразно создание кластеров в сферах промышленности, сельского хозяйства, малого бизнеса и предпринимательства.

В третьей главе диссертации под названием «**Приоритетные направления повышения эффективности межотраслевых кластеров в Хорезмской области**» исследованы вопросы оценки деятельности межотраслевых кластеров в Хорезмской области, инновационных подходов к повышению эффективности кластеров в регионе и совершенствования механизма повышения эффективности межотраслевых кластеров в Хорезмской области.

Оценка деятельности межотраслевых кластеров в Хорезмской области осуществляется в целях экономического анализа и исследования деятельности предприятий. Каждое предприятие должно оценивать свою деятельность. В качестве приоритета рассматривается оценка деятельности межотраслевых кластеров в регионе. Исследования в этой области показывают, что основой оценки эффективности кластерного формирования должны быть теории и методологии эффективности, разделения труда и кооперации в экономике, промышленности. Важнейшим направлением является оценка инновационного потенциала наиболее эффективно действующих субъектов региона.

При оценке деятельности межотраслевых кластеров деятельность кластеров анализируется в различных направлениях. В Хорезмской области действуют кластеры, специализирующиеся на различных отраслях и направлениях (таблица 4).

Таблица 4

Информация о кластерах, действующих в Хорезмской области, 2023 г.³⁹

№	Название кластеров	Расположение	Общая площадь, га.
1	«Koboteks» MChJ	Багатский р-н	4275
2	«Great Cotton Export» ООО	Багатский р-н	3000
3	«Gurlan baraka teks» ООО	Гурленский р-н	11400
4	«WBM Qo‘shko‘pir klaster» ООО	Кушкूपырский р-н	9600
5	«Urganch Klaster» ООО	Город Ургенч	8800
6	«Xazorasp tekstil» ООО	Хазораспский р-н	5500
7	«Xorazm tex» ООО	Ханкинский р-н	10900
8	«Xiva klaster» ООО	Город Хива	5000
9	«Textile Finance Khorezm» ООО	Шаватский р-н	8100
10	«Yangiariq TEX» ООО	Янгарыкский р-н	4700

³⁹ Источник: Разработка автора.

11	«Yangibozor Tekstil» ООО	Янгибазарский р-н	8800
12	«Tuproqqal'a Klaster» ООО	Тупраккалинский р-н	2682

Согласно данной таблице No 4, в настоящее время в Хорезмской области функционируют 12 кластеров, занимающие территорию в общей сложности 82757 га. Если оценивать данные кластеры по регионам области, то в Багатском районе действуют 2 кластера, в Гурленском районе - 1, в Кушкупырском районе - 1, в Ургенчском районе - 1, в Хазараспском районе - 1, в Ханкинском районе - 1, в Хивинском районе - 1, в Шаватском районе - 1, в Янгиарыкском районе - 1, в Янгибазарском районе - 1 и в Тупроккалькаинском районе - 1.

Если остановиться на площадях, на которых расположены эти кластеры, то территория ООО «Koboteks» составляет 4275 га, территория ООО «Great Cotton Export» - 3000 га, территория ООО «Gurlan baraka teks» - 11400 га, территория ООО «WBM Qo'shko'pir klaster» - 9600 га, территория ООО «Urganch Klaster» - 8800 га, территория ООО «Xazorasp tekstil» - 5500 га, территория ООО «Xorazm tex» - 10900 га, территория ООО «Xiva klaster» - 5000 га, территория ООО «Textile Finance Khorezm» - 8100 га, территория ООО «Yangiariq TEX» - 4700 га, территория ООО «Yangibozor Tekstil» - 8800 га и территория ООО «Tuproqqal'a Klaster» - 2682 га.

Механизмом повышения эффективности кластеров в регионе является создание непосредственно межотраслевых кластеров. Для этого необходимо разработать критерии их организации и приоритетные направления. На основе критериев оцениваются вопросы, связанные с эффективностью деятельности кластеров (рисунок 7).

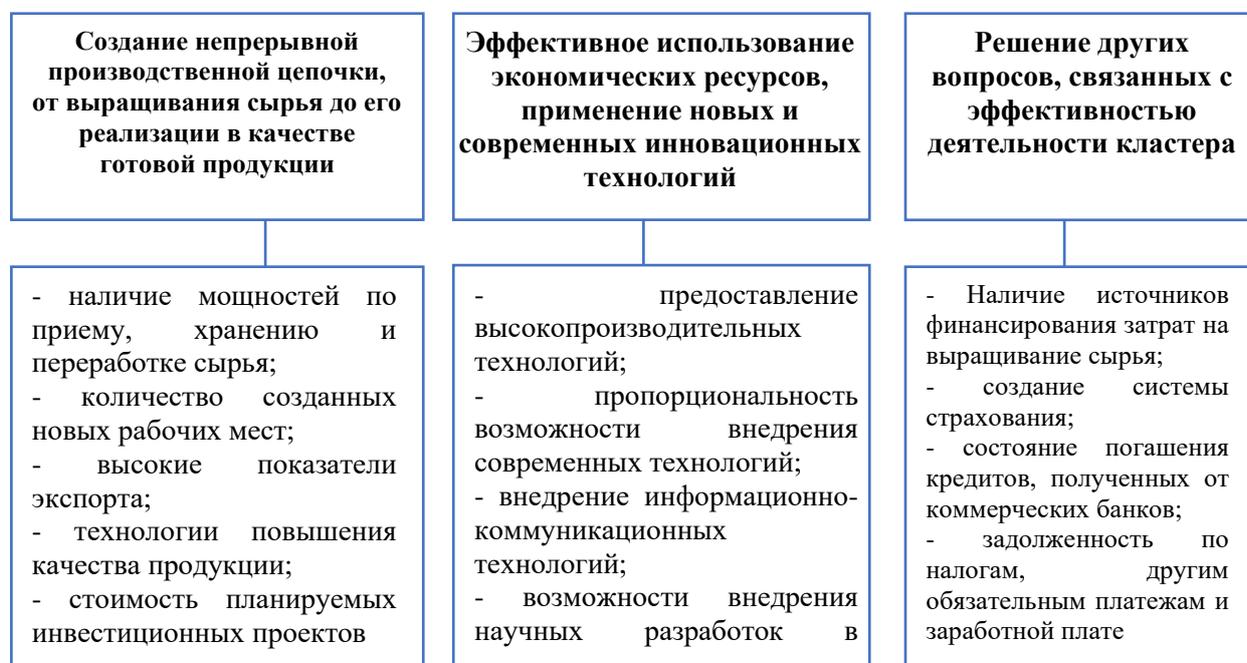


Рисунок 7. Критерии и методы оценки межотраслевых кластеров⁴⁰

⁴⁰ Источник: Разработка автора.

В соответствии с этим рисунком №7 определяется стоимость инвестиционных проектов, планируемых к реализации в регионе в будущем, включая объемы привлекаемых прямых инвестиций, возможности внедрения различных современных технологий и соотношение их с площадью посевных земель, внедрение информационно-коммуникационных технологий, возможности внедрения научных разработок в производство, наличие источников финансирования затрат на производство сырья, налаженность системы страхования, состояние возврата кредитов, полученных от коммерческих банков.

На основе проведенных исследований и анализов автором предлагается провести кластерный анализ деятельности экономических отраслей в районах Хорезмской области и организовать такие современные виды промышленного кластера (г. Ургенч, Хазараспский р-н, Багатский р-н, Тупраккалинский р-н), агро-кластера (Гурленский р-н, Янгибазарский р-н, Ургенчский р-н, Янгиарыкский р-н), транспортного кластера (г. Хива, Хивинский р-н, Кушкूपырский р-н, Ханкинский р-н, Шаватский р-н) (таблица №5):

Таблица 5

Разделение отраслей экономики на кластерные группы в районах Хорезмской области ⁴¹

№	Группы кластеров	Подходящие районы и города	Основные преимущества
1	промышленный кластер	Город Ургенч, Хазараспский р-н, Багатский р-н, Тупраккалинский р-н	Обилие промышленных предприятий, высокий уровень привлечения иностранных инвестиций, занятость местного населения в этой сфере
2	агрокластер	Гурленский р-н, Янгибазарский р-н, Ургенчский р-н, Янгиарыкский р-н	Наличие сельскохозяйственной специализации, эффективное функционирование системы тепличного хозяйства и хранения сельскохозяйственной продукции, переработки, обилие фермерских и крестьянских хозяйств
3	транспортный кластер	г. Хива, Хивинский р-н, Кушкूपырский р-н, Ханкинский р-н, Шаватский р-н	Высокая плотность расположения вдоль шоссе, скорость и высота проезжей части, близость к территории пограничной зоны

В соответствии с данной таблицей 5 в результате разделения на кластерные группы в области будет достигнуто совершенствование

⁴¹ Источник: Разработка автора.

деятельности промышленных предприятий, расширение процессов привлечения иностранных инвестиций, дальнейшее повышение занятости местного населения, дальнейшее углубление реформ в сельском хозяйстве, устранение проблем в транспортной инфраструктуре и дальнейшее расширение сотрудничества с соседними государствами.

Разработка инновационных подходов для повышения эффективности кластеров в регионе определяется внедрением различных типов кластеров. Самое важное из них - это внедрение когнитивных и инновационных кластеров, их внедрение в соответствующих отраслях экономики. Это обеспечивает эффективное развитие отраслей экономики в форме кластеров. Это означает, что в экономике возможно структурное преобразование всего отраслевого комплекса с учетом особенностей кластерной деятельности и тенденций в области регионального управления социально-экономическим развитием. Для этого необходимо использовать кластерную форму, которая позволит вывести регион на качественно новый уровень в этой сфере и в региональной экономике в целом. Такая территориальная система является когнитивным кластером. Целью когнитивного кластера является формирование гибкого технологического социально-экономического пространства в регионе за счет роста человеческого капитала населения.

Основная цель совершенствования механизма повышения эффективности межотраслевых кластеров в области определяется созданием благоприятного механизма повышения эффективности этих кластеров. Для этого этот вопрос должен состоять из разных этапов и уровней.

Исходя из вышесказанного, направлениями повышения эффективности кластеров в регионе должны стать следующие (рисунок 8).



Рисунок 8. Приоритетные направления повышения эффективности кластеров в регионе⁴²

В соответствии с данным рисунком 8 на основе предложения приоритетных направлений повышения эффективности кластеров в регионе будет достигнуто дальнейшее повышение качества и конкурентоспособности продукции, производимой в областных кластерах, модернизация технико-технологической политики для основных средств и эффективное управление управленческой деятельностью на предприятии. Таким образом, выполнение государством функций регулирования экономических процессов в современных рыночных условиях не означает ослабление рыночных механизмов, а значительное повышение их эффективности.

На основе проведенного анализа автором целесообразно повысить эффективность межотраслевых кластеров в Хорезмской области на основе принятия оптимальных решений, обеспечивающих взаимосвязанность отраслей

⁴² Источник: Разработка автора.

экономики. Рациональный механизм его реализации должен осуществляться на основе следующего (рисунок 9).

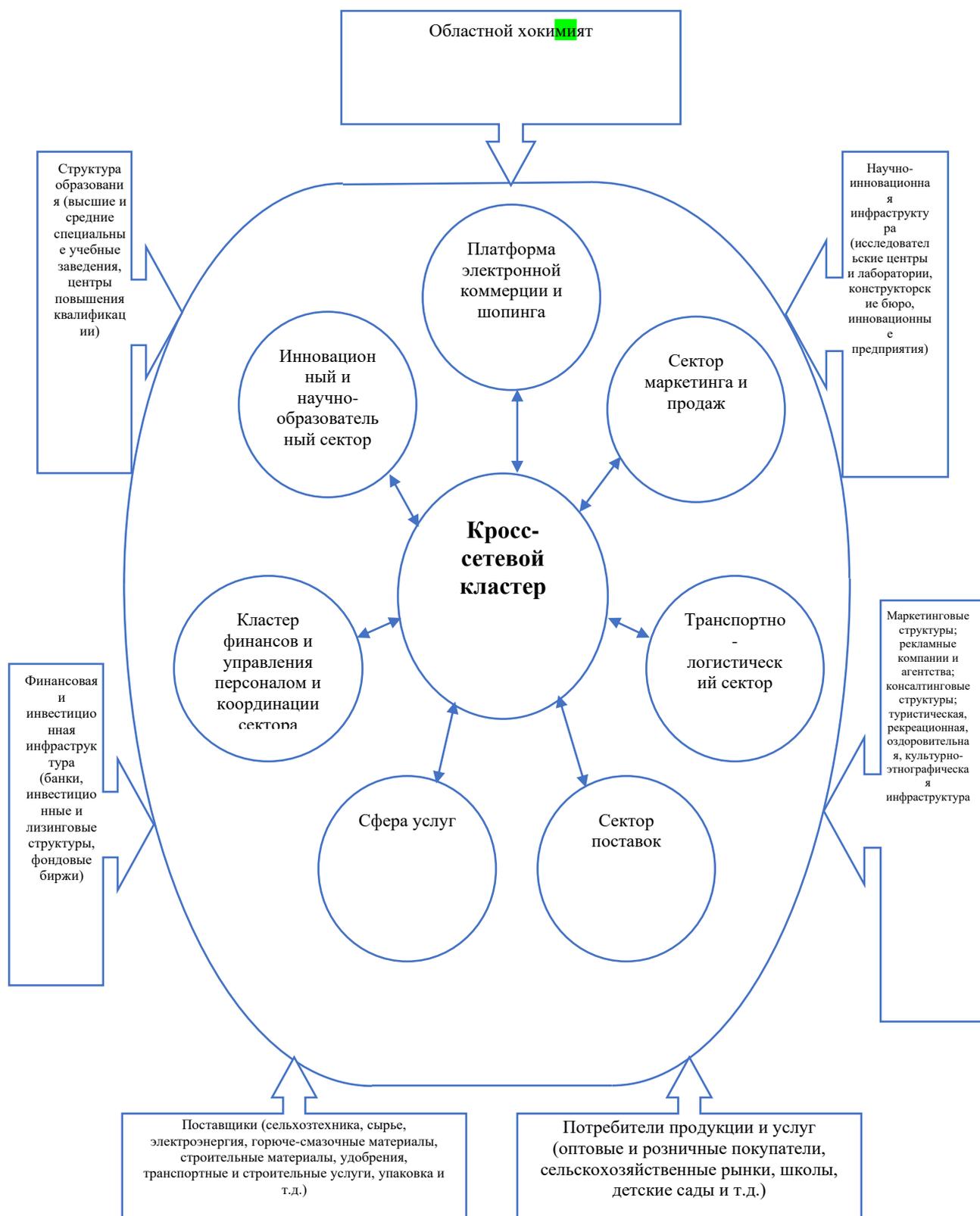


Рисунок 9. Рациональный механизм повышения эффективности межотраслевых кластеров в Хорезмской области⁴³

⁴³ Источник: Разработка автора.

Согласно рисунку 9, механизм повышения эффективности межотраслевых кластеров в области требует взаимодействия всех субъектов региона. В этой связи следует активно поддерживать кластерный подход к инновационному развитию в регионе в следующих направлениях:

- создание совместных инновационных проектов путем стимулирования взаимодействия предприятий и организаций;
- дальнейшее стимулирование инновационной деятельности путем создания соответствующих условий и развития инфраструктуры.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Исходя из результатов исследования, были сделаны следующие выводы:

1. Актуальным вопросом является повышение эффективности межотраслевых кластеров, целесообразно эффективное их создание с помощью существующих правил и методов. Целевая предпринимательская деятельность будет осуществляться на основе кластера. Эффективность кластеров присуща развитым кластерам, что обеспечивает конкурентоспособность. В результате обеспечения экономического развития создается кластерная модель, которая проявляется в форме скоординированного звена.

2. Для формирования межотраслевых кластеров обеспечиваются связи между субъектом и объектом, относящимися к предприятию, при этом уделяется внимание поддержке кластерной инициативы. Кластеры организуются эффективно и функционируют в форме межотраслевых кластеров. Создаётся система управления межотраслевыми кластерами и реализуется кластерная политика. В результате, этапы производства в отраслях организуются эффективно, что способствует успешной деятельности предприятий.

3. Оценка эффективности межотраслевых кластеров имеет свою собственную методологию анализа. Оценка осуществляется в соответствии с различными этапами на основе кластерной политики. В диссертации при оценке эффективности межотраслевых кластеров были проведены сравнительный анализ и рассмотрены такие критерии и элементы, как наличие конкурентоспособных предприятий, реализация инновационных проектов, рост экономических показателей, связи и взаимодействия между участниками кластера, географическая близость участников, а также правильный отбор членов кластера и их количества.

4. Автором предложен целостный системный подход к повышению эффективности кластеров, обеспечивающих взаимную интеграционную связь между отраслями экономики региона. На основе данного подхода в структуре кластера должна быть обеспечена интеграционная взаимосвязь между государственными и местными органами власти региона, местным населением, поставщиками или деловыми партнёрами, а также потребителями продукции. Кроме того, состояние этих связей должно эффективно управляться координационным советом.

5. В диссертации установлено, что была собрана передовая зарубежная практика по организации и развитию деятельности межотраслевых кластеров. На основе кластерного подхода в развитых странах, таких как Дания, Нидерланды, Бельгия, Франция, Италия, Финляндия, Венгрия, США, Канада, Индия, Китай, Япония, Россия, Беларусь и другие, эффективная деятельность промышленных предприятий направлена на повышение эффективности кластеров.

6. В Узбекистане формирование межотраслевых кластеров является актуальной задачей, на которую влияют различные факторы. Для её решения

необходимо реализовать государственную политику по развитию данной сферы. В рамках этой политики планируется повышение промышленного потенциала, при этом особое внимание уделяется развитию местной промышленности и вопросам кооперационных связей. С этой целью была создана соответствующий секретариат, которому поручено выполнение ряда задач. Это, в свою очередь, позволит достичь развития регионального промышленного кластера.

7. В диссертации предложен метод расчёта индексов для оценки эффективности по каждой отрасли. Согласно результатам оценки, наибольшая площадь кластеров, приходящаяся на один кластер, наблюдается в таких регионах, как Джизакская (12983,3 га) и Ташкентская (12026,8 га) области. Самый низкий показатель зафиксирован в Андижанской области — 5266,1 га. Для повышения эффективности необходимо осуществление процессов интеграции и кооперации экономических ресурсов участников кластеров.

8. В диссертации автором была предложена оценка показателей эффективности межотраслевых кластеров региона, при этом состав отраслей экономики оценивался по уровням эффективности кластеров: высокий (0,8–1), средний (0,5–0,7) и низкий (0,1–0,4). Согласно этой классификации, для отраслей экономики Узбекистана с высоким уровнем эффективности — таких как промышленность, сельское хозяйство, а также малый бизнес и предпринимательство — целесообразным считается формирование кластеров.

9. В Хорезмской области повышение эффективности межотраслевых кластеров соответствует приоритетным направлениям социально-экономического развития региона, и в этом контексте целесообразно проведение оценки деятельности межотраслевых кластеров. В диссертации обосновано, что особенно высокая эффективность может быть достигнута в реализации туристско-рекреационной деятельности. При оценке деятельности кластеров предприятия, функционирующие в форме кластера, должны выполнять закреплённые за ними задачи.

10. В диссертации проведен кластерный анализ деятельности экономических отраслей в районах Хорезмской области и предложено создание таких современных видов кластеров, как промышленный кластер (Город Ургенч, Хазараспский р-н, Багатский р-н, Тупраккалинский р-н) агро-кластер (Гурленский р-н, Янгибазарский р-н, Ургенчский р-н, Янгиарыкский р-н), транспортный кластер (г. Хива, Хивинский р-н, Кушкूपырский р-н, Ханкинский р-н, Шаватский р-н).

11. В диссертации были предложены инновационные подходы к повышению эффективности кластеров в регионе Хорезмской области, которые следует применять непосредственно в соответствующих отраслях экономики в форме внедрения когнитивных и инновационных кластеров. В то время как через когнитивный кластер достигается формирование гибкого технологического социально-экономического пространства в регионе за счет роста человеческого капитала населения, инновационный кластер позволяет реализовать принцип максимальной эффективности инноваций.

12. В Хорезмской области требуется усовершенствование механизма повышения эффективности межотраслевых кластеров. Этот процесс будет осуществляться через организацию промышленного кластера, запуск деятельности региональных или местных кластеров, а также создание инновационного кластера. Для успешной реализации этих процессов целесообразно, чтобы они находились под контролем государства на региональном уровне, что позволит обеспечивать эффективное регулирование, координацию и поддержку кластеров, а также создать устойчивую и интегрированную экономическую структуру в регионе.

13. В диссертации предложен рациональный механизм повышения эффективности межотраслевых кластеров в Хорезмской области, основанный на принятии оптимальных решений, обеспечивающих взаимосвязь всех субъектов региона. Согласно предложенному механизму, для повышения эффективности кластеров необходимо активное взаимодействие всех участников, включая государственные и частные структуры, а также местное население. Для успешной реализации этого механизма важно:

- Поддержка кластерного подхода в нескольких направлениях.
- Разработка и внедрение инновационно-территориальных кластеров, способствующих экономическому развитию и обеспечению устойчивого роста.
- Создание долгосрочных программ развития кластеров, которые будут нацелены на интеграцию инноваций в региональную экономику.

Таким образом, процесс должен быть направлен на создание устойчивых, интегрированных кластеров, которые способствуют экономическому прогрессу региона через активное взаимодействие всех его компонентов.

**SCIENTIFIC COUNCIL DSc.03/27.09.2024.I.55.03 ON AWARD OF
SCIENTIFIC DEGREE OF DOCTOR OF SCIENCES AT URGANCH STATE
UNIVERSITY NAMED AFTER ABU RAYHON BERUNI**

URGENCH STATE UNIVERSITY NAMED AFTER ABU RAYHON BERUNI

SHARIPOVA ZULAYXO ABDIRIMOVNA

**IMPROVEMENT OF MECHANISMS FOR INCREASING THE
EFFICIENCY OF INTER-SECTORAL CLUSTERS IN THE REGION (On the
example of Khorezm region)**

08.00.12 – “Regional Economy”

**ABSTRACT
of the dissertation of the doctor of philosophy (PhD) in economic sciences**

Urgench – 2025

The theme of the of doctoral dissertation (PhD) in Economics is registered under number B2024.2.PhD/Iqt4221 in the Supreme Attestation Commission.

The dissertation was carried out at Urgench State University named after Abu Rayhan Biruni.

The dissertation abstract is published on the website of the Scientific Council (www.urdu.uz) and on the Ziyonet Information Portal at (www.ziyonet.uz) in three languages (Uzbek, Russian, English).

Scientific consultant: **Ruzmetov Sherzodbek Bakhtiyarovich**
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

Official opponents: **Saukhanov Janibek Kazievich**
Doctor of Economic Sciences, Professor
Mullabaev Bakhtiyarjon Bulturbaevich
Doctor of Economic Sciences, Associate Professor

Leading organization: **Termez State University**

The defence of the dissertation will be held on "_____" 2025, at "_____" at the meeting of Scientific Council DSc.03/27.09.2024.I.55.03 under the Urganch State University named after Abu Rayhan Biruni. Address: 220100, Urganch, Hamid Olimjon street, 14. Tel.: (99862) 224-67-00, fax: (99862) 224-57-00, e-mail: info@urdu.uz

The dissertation has been registered in the Informational Resource Centre of the Urganch state university named after Abu Rayhan Biruni (registered under number _____). Address: 220100, Urganch, Hamid Olimjon street, 14. Tel.: (99862) 224-67-00. arm@urdu.uz.

Dissertation abstract has been distributed on "_____" 2025

(Registry record № _____ as of "_____" 2025.

I.S.Abdullaev

Chairman of the Scientific council
awarding scientific degrees, DSc.,
Professor

T.J.Raximov

Scientific Secretary of the Scientific
council awarding scientific degrees,
PhD., Associate Professor

B.Ruzmetov

Chairman of the Scientific seminar
under Scientific council awarding
scientific degrees, DSc., Professor

INTRODUCTION (abstract of the dissertation of Doctor of Philosophy (PhD))

The purpose of the study is to develop proposals and recommendations for improving the efficiency of intersectoral clusters in the Khorezm region.

The object of the study is the subjects of intersectoral cluster entrepreneurship operating in the Khorezm region.

The scientific novelty of the study is as follows:

a mechanism is proposed to ensure the mutual integration of regional economic sectors while forming an integrated system for improving cluster efficiency;

the efficiency indicators of the intersectoral clusters of the region are evaluated, and a classification of economic sectors by cluster efficiency levels is proposed: high (0.8–1), medium (0.5–0.7) and low (0.1–0.4);

Based on cluster analysis of economic sectors in the districts of the Khorezm region, the formation of modern types of clusters has been substantiated, such as the industrial cluster (Urganch city, Khazarasp, Bogat, and Tuproqkala districts), the agro-cluster (Gurlan, Yangibazar, Urganch, and Yangiarik districts), and the transport cluster (Khiva city, Khiva, Kushkupir, Khanka, and Shavat districts);

the optimal mechanism for increasing the efficiency of intersectoral clusters in the Khorezm region based on making optimal decisions that ensure the relationship between the sectors of the economy is proposed.

Implementation of research results. Based on the developed proposals for improving the mechanisms for increasing the efficiency of intersectoral clusters in the region:

the proposal for the mechanism to ensure the mutual integration of economic sectors in the region while forming a holistic system to enhance the efficiency of clusters was used in the development of the Decree of the khokim of the Khorezm Region №158-12-0-Q/22 dated April 12, 2022, «On Additional Measures for the Comprehensive Socio-Economic Development and Improvement of the Standard of Living of the Population of Khorezm Region for 2022-2026» (Reference of the Khorezm region khokimiyat dated October 28, 2024 № 6-3668). The implementation of this proposal has made it possible to create a competitive environment for enterprises in the region operating on the basis of a cluster system;

The proposal for evaluating the performance indicators of inter-sectoral clusters in the region, with the classification of economic sectors by levels of cluster efficiency (high: 0.8–1, medium: 0.5–0.7, low: 0.1–0.4) was used in the development of the Decree of the khokim of the Khorezm Region №158-12-0-Q/22 dated April 12, 2022, «On Additional Measures for the Comprehensive Socio-Economic Development and Improvement of the Standard of Living of the Population of Khorezm Region for 2022-2026» (Reference of the Khorezm region khokimiyat dated October 28, 2024 № 6-3668). The implementation of this proposal has made it possible to increase the economic efficiency of intersectoral clusters in the region by an average of 2-6 percent;

The proposal for creating modern types of clusters, such as the industrial cluster (Urganch city, Khazarasp, Bogat, and Tuproqkala districts), the agro-cluster (Gurlan, Yangibazar, Urganch, and Yangiarik districts), and the transport cluster (Khiva city,

Khiva, Kushkupir, Khanka, and Shavat districts), based on the cluster analysis of economic sectors in the districts of the Khorezm region, was used in the development of the Decree of the khokim of the Khorezm Region №158-12-0-Q/22 dated April 12, 2022, «On Additional Measures for the Comprehensive Socio-Economic Development and Improvement of the Standard of Living of the Population of Khorezm Region for 2022-2026» (Reference of the Khorezm region khokimiyat dated October 28, 2024 № 6-3668). The implementation of this proposal made it possible to create 100 new jobs by clustering economic sectors in the cities and districts of the Khorezm region;

The proposal for an optimal mechanism to enhance the efficiency of intersectoral clusters in the Khorezm region, based on making optimal decisions to ensure the interconnection between economic sectors, was used in the development of the Decree of the khokim of the Khorezm Region №158-12-0-Q/22 dated April 12, 2022, «On Additional Measures for the Comprehensive Socio-Economic Development and Improvement of the Standard of Living of the Population of Khorezm Region for 2022-2026» (Reference of the Khorezm region khokimiyat dated October 28, 2024 № 6-3668). Based on this proposal, intersectoral clusters were created in the Khorezm region, uniting enterprises with low profits.

The structure and scope of the dissertation. The dissertation consists of an introduction, three chapters, a conclusion, a list of references and an appendix. The total volume of the dissertation is 108 pages.

E'LON QILINGAN ISHLAR RO'YXATI
СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ
LIST OF PUBLISHED WORKS

I bo'lim (I chast; I part)

1. Шарипова З.А. Совершенствование механизма повышения эффективности межотраслевого кластера в Хорезмской области. Экономика и предпринимательство № 12(173) 2024 г. ISSN 1999-2300. Volume 18, Number 12. (08.00.00. №29).
2. Sharipova Z.A. Sanoat tarmoqlari klasterlarini rivojlantirish va samaradorligini oshirish yo'llari. Ijtimoiy-gumanitar fanlarning dolzarb muammolari. Scienceproblems.uz, № 12/1 (3)-2023
3. Sharipova Z.A. Klasterlar tarkibida tarmoqlararo klasterlarni tashkil etish masalalari. "Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot" jurnali 2024-yil, noyabr. № 11-son.
4. Sharipova Z.A. Mintaqada klasterlar samaradorligini oshirishda innovatsion yondashuvlar. "Milliy iqtisodiyotni isloh qilish va barqaror rivojlantirish istiqbollari" mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyasi. T.: 2024, 24-oktabr.
5. Sharipova Z.A. Xorazm viloyatida tarmoqlararo klasterlar faoliyatini baholash xususiyatlari. Fan va iqtisodiyotning o'zaro hamkorligi - modernizatsion va innovatsion rivojlanish asosi" mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy anjuman to'lami. Nukus, 2024-jil 15-oktyabr. 688 b.
6. Sharipova Z.A. Tarmoqlararo klasterlar samaradorligini baholash uslubiyoti. "XXI asrda innovatsion texnologiyalar, fan va ta'lim taraqqiyotidagi dolzarb muammolar" nomli respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi, 7-oktabr 2024-yil 2(10), 20-24b
7. Sharipova Z.A. O'zbekistonda tarmoqlararo klasterlar tashkil etishda davlat siyosatining asosiy yo'nalishlari. Yangi O'zbekistonda tabiiy va ijtimoiy-gumanitar fanlar respublika ilmiy amaliy konferensiyasi, oktabr 2024, 2(9), 59–63.

II bo'lim (II chast; II part)

1. Sharipova Z., Klaster tuzilmalari rivojlanishining o'ziga xos xususiyatlari. Jamiyat taraqqiyotidagi ijtimoiy-iqtisodiy muammolar va yechimlar, Xalqaro ilmiy amaliy anjuman materiallari [Matn]: to'plam / Ma'mun universiteti. – Toshkent: Bookmany print, 2024. – 422b.
2. Sharipova Z., Sharipov O., Mintaqada klasterli boshqaruvdan foydalanishda xorij tajribasi. Наука и инновация, 2024, 2(15), 117–121.
3. Sharipova Z., Samandarova M, Xorazm viloyatining iqtisodiy salohiyati va unda klasterlarni shakllantirish masalalari. Talabalarning "Ijtimoiy-gumanitar fanlarning dolzarb masalalari va Yangi O'zbekiston taraqqiyotida talaba-yoshlarning o'rni" mavzusidagi ilmiy–amaliy anjumani 2024-yil 15-noyabr.

Dissertatsiya avtoreferati "Khwarezm publication" nashriyotida tahrir qilindi.

Bosishga ruxsat etildi: 15.04.2025-yil.
Bichimi 60x84^{1/16}, “Times New Roman”
garniturada raqamli bosma usulida bosildi.
Shartli bosma tabog‘i 3,5. Adadi: 100. Buyurtma: № 80
“Khwarezm travel” bosmaxonasida chop etildi
220502, Xorazm, Urganch tumani, Zargarlar mahallasi,
Marvarid ko‘cha 7-yo‘lak 4-uy