

**TOSHKENT DAVLAT IQTISODIYOT UNIVERSITETI
HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI
DSc.03/30.12.2019.I.17.01 RAQAMLI ILMIY KENGASH**
**ANDIJON QISHLOQ XO‘JALIGI VA AGROTEXNOLOGIYALAR
INSTITUTI**

MAMADALIYEV QODIRJON QOBULJONOVICH

**AGROKLASTERLAR FAOLIYATINI MOLIYALASHTIRISH TIZIMINI
TAKOMILLASHTIRISH YO‘LLARI**

08.00.07 – “Moliya, pul muomalasi va kredit”

**iqtisodiyot fanlari bo‘yicha falsafa doktori (Doctor of Philosophy) dissertatsiyasi
AVTOREFERATI**

Toshkent shahri – 2025-yil

**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) on
economical sciences**

Mamadaliyev Qodirjon Qobuljonovich

Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish yo‘llari.....3

Мамадалиев Кодиржон Кобулжонович

Пути совершенствования системы финансирования деятельности
агрокластеров.....27

Mamadaliyev Qodirjon Qobuljonovich

Ways to Improve the financing system for agroclusters activities.....53

E‘lon qilingan ishlar ro‘uxati

Список опубликованных работ
List of published works.....58

**TOSHKENT DAVLAT IQTISODIYOT UNIVERSITETI
HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI
DSc.03/30.12.2019.I.17.01 RAQAMLI ILMIY KENGASH**
**ANDIJON QISHLOQ XO‘JALIGI VA AGROTEXNOLOGIYALAR
INSTITUTI**

MAMADALIYEV QODIRJON QOBULJONOVICH

**AGROKLASTERLAR FAOLIYATINI MOLIYALASHTIRISH TIZIMINI
TAKOMILLASHTIRISH YO‘LLARI**

08.00.07 – “Moliya, pul muomalasi va kredit”

**iqtisodiyot fanlari bo‘yicha falsafa doktori (Doctor of Philosophy) dissertatsiyasi
AVTOREFERATI**

Toshkent shahri – 2025-yil

Iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (Doctor of philosophy) dissertatsiyasi mavzusi Oliy attestatsiya komissiyasida B2022.3.PhD/Iqt2439 raqam bilan ro'yxatga olingan.

Dissertatsiya Andijon qishloq xo'jaligi va agrotexnologiyalar institutida bajarilgan.

Dissertatsiya avtoreferati uch tilda (o'zbek, rus, ingliz) Ilmiy kengash veb-sahifasida (www.tsue.uz) va «ZiyoNet» Axborot ta'lim portalida (www.ziynet.uz) joylashtirilgan.

Ilmiy rahbar:

Qobulov Xotamjon Abdulkarimovich
iqtisod fanlari nomzodi, professor

Rasmiy opponentlar:

Xaydarov Nizomiddin Xamrayevich
iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Olimjonov Odil Olimovich
iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Yetakchi tashkilot:

O'zbekiston Milliy universiteti

Dissertatsiya himoyasi Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti huzuridagi DSc.03/30.12.2019.I.17.01 raqamli Ilmiy kengashning 2025-yil "___" _____ kun soat ____ dagi majlisida bo'lib o'tadi (Manzil: 100000, Toshkent shahri, A.Temur shox ko'chasi, 60A-uy. Tel.: (99871) 234-53-34, faks (99871) 234-46-26) e-mail: ilmiykengash@tsue.uz

Dissertatsiya bilan Toshkent davlat iqtisodiyot universitetining Axborot-resurs markazida tanishish mumkin (___-raqam bilan ro'yxatga olingan). Manzil: 100000, Toshkent shahri, A.Temur shox ko'chasi, 60A-uy. Tel.: (99871) 234-53-34, faks (99871) 234-46-26 e-mail: kutubxona@tsue.uz

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

(2025-yil "___" _____ dagi ___-raqamli reestr bayonnomasi).

T.Z. Teshabayev

Ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengash raisi, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

J.X. Ataniyazov

Ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengash ilmiy kotibi, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

I.N. Qo'ziyev

Ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengash qoshidagi ilmiy seminar raisi, iqtisodiyot fanlari doktori, professor

KIRISH (falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi annotatsiyasi)

Dissertatsiya mavzusining dolzarbligi va zarurati. Jahonda oziq-ovqat xavfsizligi va qishloq xo'jaligi mahsulotlariga o'sib borayotgan ehtiyojlarni samarali qondirishda agroklastarlarni tashkil etish va ularning moliyaviy ta'minoti masalalariga alohida ahamiyat qaratilmoqda. Jahonning rivojlangan mamlakatlari qishloq xo'jaligi tarmog'ida agroklastarlar faoliyatini keng qo'llanilishi, sohaga investitsiyalarni kirib kelishi va innovatsiyalarni joriy etilishini tezlashtirmoqda. Shu bois, nafaqat hozirgi sharoitda, balki istiqbolda ham agroklastarlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish va uning samarali mexanizmlarini faollashtirish muhim ahamiyatga ega. Bu esa agroklastarlar faoliyatini moliyalashtirish tizimining ilmiy-uslubiy asoslarini takomillashtirish zaruriyatini kuchaytirmoqda.

Jahon amaliyotida agroklastarlar faoliyatini moliyalashtirish tizimining uslubiy asoslarini takomillashtirish borasida amalga oshirilayotgan ilmiy tadqiqotlarda agroklastarlar faoliyatini moliyalashtirishning noan'anaviy (muqobil) shakllaridan foydalanish amaliyotini rivojlantirishning ilmiy-amaliy asoslarini, ulardan foydalanish samaradorligini baholash uslubiyatini, agroklastar faoliyatini moliyalashtirishning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmini takomillashtirish, ulardagi moliyalashtirish manbalarini optimallashtirish orqali agroklastar tarkibiga kiruvchi qishloq xo'jaligi subyektlarining kapitalizatsiyalashuv darajasini oshirish hisobiga moliyaviy barqarorligini ta'minlash kabilarga e'tibor qaratilmoqda. Shu sababli, iqtisodiy adabiyotda agroklastar faoliyatini moliyalashtirish tizimining ilmiy-uslubiy asoslarini takomillashtirishga qaratilgan ilmiy izlanishlar soni ortib bormoqda.

Yangi O'zbekiston sharoitida qishloq xo'jaligini klasterlashtirish orqali hududlarda qishloq xo'jaligi mahsulotlarini ishlab chiqarishga ixtisoslashuvni kuchaytirishga qaratilgan islohotlar inobatga olib kelinmoqda. Jumladan, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Sh.M.Mirziyoyev ta'kidlaganidek, "...qishloq xo'jaligi sohasini modernizatsiya va diversifikatsiya qilish, oziq-ovqat mahsulotlari yetishtirish, fermer, klaster hamda kooperatsiyalarni moliyaviy qo'llab-quvvatlash masalasiga har doimgidan ham ko'proq ahamiyat bermoqdamiz"¹. Ushbu holat mamlakatimiz qishloq xo'jaligining rivojlanish salohiyatidan samarali foydalanishda agroklastarlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirishga ustuvorlik qaratilayotganligidan dalolat beradi.

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 23-oktyabrdagi "O'zbekiston Respublikasi qishloq xo'jaligini rivojlantirishning 2020 - 2030 yillarga mo'ljallangan strategiyasini tasdiqlash to'g'risida"gi PF-5853-son [farmoni](#), O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2023-yil 26-yanvardagi PQ-23-sonli "Paxta xomashyosini yetishtiruvchilar faoliyatini qo'llab-quvvatlashning qo'shimcha chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarori, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2023-yil 5-apreldagi PQ-113 sonli "2023-yilda qishloq xo'jaligi mahsulotlari ishlab chiqarish,

¹ O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Sh.M. Mirziyoyevning Qishloq xo'jaligi hodimlari kuni munosabati bilan yo'llagan tabrigi. 15.12.2020. <https://www.navoiyet.uz/tashkilot-haqida/yangiliklar/566-Ozbekiston-1179ishlo1179-xo-jaligi-hodimlariga.html>.

qayta ishlashni kengaytirish va qo'llab-quvvatlashning qo'shimcha chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarori, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2023-yil 12-dekabrda PF-205-sonli "Qishloq xo'jaligida erkin bozor munosabatlarini yanada rivojlantirishning qo'shimcha chora-tadbirlari to'g'risida"gi farmoni va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018-yil 19-sentyabrda "Paxta-to'qimachilik ishlab chiqarishlarini yanada rivojlantirishga doir qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi 744-sonli qarori mazkur yo'nalishdagi boshqa me'yoriy-huquqiy hujjatlarda belgilangan vazifalarni amalga oshirishda mazkur dissertatsion tadqiqot muayyan darajada xizmat qiladi.

Tadqiqotning respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining ustuvor yo'nalishlariga mosligi. Dissertatsiya mavzusi O'zbekiston Respublikasining ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishi va iqtisodiyotni modernizatsiyalashning eng muhim ustuvor yo'nalishlari hamda Fan va texnologiyalarni rivojlantirishni muvofiqlashtirish Qo'mitasining fundamental tadqiqotlar Davlat ilmiy-texnik dasturi yo'nalishlariga mos keladi.

Muammoning o'rganilganlik darajasi. Qishloq xo'jaligida klaster tizimining ahamiyati, roli va zaruriyati bir qator iqtisodchi-olimlar tomonidan, xususan agrar sohada klaster faoliyatini tashil etish va uni moliyalashtirish xorijiy olimlar M.Porter, Ye.Leamer, J.Toleno, E.Dahmen, V.Feldman, D.Audretsch, L.Mattsson², G.Savitskaya, I.Minokov, V.Kandus³, Ha Jung Chang, Yeva Galves-Nogales⁴, R.Xasanov⁵ tomonidan o'rganilgan.

O'zbek olimlari A.Qodirov, A.Abdug'aniyev, T.Malikov, O.Olimjonov, Q.Hamdamiyov, X.Qobulov, B.Salimov, A.Ismoilov, O.Murtazoyev, B.Ishniyazov, R.Obidov, I.Erkinxojiev⁶, Z.Hakimov, N.Karimova, A.Abdulloyev va boshqalar

²M.Портер Международная конкуренция: /Пер. сангл. / Подред. Испредисловием В.Д. Щетинина. – М.: Междунар. отношения, 2005. – 859 с. , Leamer E.E. Sources of International Comparative Advantage: Theory and Evidence / Cambridge, MIT Press, 1984. ,Toleno J.A. Propjs des Filires Industrielles. - Revue d'Economie Industrielle. - V. 6.-1978. - . № 4. - P. 149-158; Soulie D. Filieres de Production et Integration Vertical. - Annales des Mines, Janvier 1989. - P. 21-28. ,Dahmen E. Entrepreneurial Activity and the Development of Swedish Industry, 1919-1939. - Stockholm, 1950; Mattsson L. G. Management of Strategic Change in a "Markets-as-Networks" Perspective. In the Management of Strategic Change/ Ed. by Fndrew M. Pettigrew. - Oxford, N. Y., 1987. , Feldman V. P., Audretsch D.B. Innovation in Cities: Science based Diversity, Specialization and Localized Competition-European Economic Review. - 1999. - № 43. - P. 409-429.

³И.Минаков Экономика сельскохозяйственного предприятия. Учебник. - М.: Колос,2004, - 314 стр. Г.В. Савитская Анализ производственно-финансовой деятельности сельскохозяйственных предприятий. Учебное пособие. - М.: ИНФРА-М, 2003. - 284 стр. Кандиус В.А. Экономика агропромышленного комплекса. Учебное пособие. -М.:Кнорус, 2010. - 544 стр.

⁴Eva Galves-Nogales. Agroklasterga asoslangan rivojlanayotgan davlatlar: globallashtirish iqtisodiyotda raqobatbardosh bo'lib qolish. Food and agriculture organization of the united nations Rome, 2010 10- bet. Ha Jung Chang. Iqtisodiyot qanday tuzilgan. T. 2022 y 54-bet

⁵Р.Х.Хасанов Синергетический эффект кластера.// Проблемы современной экономики. - 2009.- №3(31) - S. 29-32

⁶ A. A. Abdug'aniyev Qishloq xo'jaligi iqtisodiyoti. Darslik. T. 2010. 283 bet; Malikov T.S. Moliya: xo'jalik yurituvchi subektlar moliyasi. O'quv qo'llanma.T.2023y.; O.O.Olimjonov Evaluation of the Possible Integration of Uzbekistan into the EAEU with Reference to the Country's Joining the WTO. EJBMR, European Journal of Business and Management Research Vol. 5, No. 5, October 2020. 3-bet. Salimov B.T. va boshqalar. Dehqon va fermer xo'jaliklari iqtisodi. Darslik. - T.: 2019; A.Ismoilov., O.Murtazoev. Qishloq xo'jalik iqtisodiyoti. (darslik) Samarqand.: 2005 y.; Q.S.Hamdamiyov Qishloq xo'jaligi korxonalari faoliyatini boshqarish. Darslik. -T.: O'zbekiston Yozuvchilar uyushmasi Adabiyot Jamg'armasi nashriyoti, 2004. - 191 bet; X.A. Qobulov O'zbekiston Respublikasida innovatsion hududiy klasterlarni shakllantirishning zarurligi va muvaffaqiyatli rivojlantirish omillari. //Ta'lim, fan va innovatsiya . 2019/1-son. 70-bet; I.I.Erkinxojiev Agrar sohani moliyaviy qo'llab-quvvatlash mexanizmini takomillashtirish. Avtoreferati. Toshkent 2023 y.;

ham qishloq xo'jaligi iqtisodiyotining rivojlantirish borasida ilmiy-tadqiqotlar olib borganlar⁷.

Biroq, shuni alohida ta'kidlash joizki, mamlakatimizda olib borilayotgan ilmiy-tadqiqot ishlarida agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish yo'llari mavzusi juda kam o'rganilgan.

Umuman, agroklastlar faoliyatini tashkil etish va ularni samarali boshqarishga oid ko'plab ishlarning mavjudligiga qaramay, agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish muammolarini o'rganish, ular transformatsiyasining mazmuni, faoliyat mexanizmi, agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish amaliyotini takomillashtirish yo'llari kam o'rganilgan masalalardandir.

Agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish amaliyotini isloh qilish va moliyalashtirishning samarali modellarini yaratishni qamrab oluvchi bir qator konseptual qoidalar munozarali bo'lib, ilmiy tushunishni, shuningdek, moliyalashtirish bazasi va manbalarini shakllantirish va baholash hamda moliyalashtirishning samarali muqobil va istiqbolli imkoniyatlarini qidirib topish muammosiga oydinlik kiritishni talab qiladi. Agroklastlar faoliyatini moliyalashtirishning samarali mexanizmi barqaror amal qilishi tartibini ishlab chiqish amaliyot ehtiyojlaridan sezilarli darajada orqada qolmoqda.

Ushbu ilmiy ishlarda iqtisodiyot modernizatsiyasi va liberallashtirish sharoitidagi Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi doirasida mamlakat ijtimoiy-iqtisodiy taraqqiyotining istiqboldagi vazifalarini hisobga olgan holda agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish mexanizmini samarali shakllantirish yo'llarini tizimli tarzda tadqiq etish va uning diqqat markazida agroklastlar faoliyati moliyaviy ta'minotining muhim asosi bo'lmish "davlatning agroklastlar orqali o'z oldiga qo'ygan iqtisodiy maqsadlari va agroklastlar moliyaviy ta'minotining samarali mexanizmi amal qilishi" mutanosibligini o'zaro muvofiqlashtirish hamda uyg'unlashtirish orqali uning takomillashgan mexanizmini yaratish masalasi e'tibordan chetda qolgan.

Dissertatsiya tadqiqotning dissertatsiya bajarilgan oliy ta'lim muassasasining ilmiy-tadqiqot ishlari rejasi bilan bog'liqligi. Mazkur "Agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish yo'llari" ilmiy ish mavzusi Andijon qishloq xo'jaligi va agrotexnologiyalar instituti Kengashi tomonidan tasdiqlangan bo'lib, institut ilmiy tadqiqot ishlarining ustuvor yo'nalishlariga mos keladi.

Tadqiqotning maqsadi O'zbekistonda agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish yo'llariga doir ilmiy-uslubiy hamda amaliy taklif va tavsiyalar ishlab chiqishdan iborat.

Tadqiqotning vazifalari quyidagilardan iborat:

⁷ Z.A.Hakimov "To'qimachilik klasterlarini shakllantirish metodologiyasini takomillashtirish". Iqtisodiyot fanlari doktori dissertatsiyasi avtoreferati. Toshkent, 2023 y.; B.N.Ishniyazov Qishloq xo'jaligi tarmog'ini moliyalashtirishning innovatsion usullarini takomillashtirish. Avtoreferat. Toshkent. 2024 y.; R.R.Obidov Klaster tizimida harajatlar hisobini takomillashtirish. Avtoreferat. Toshkent. 2021 y.; N.S.Karimova O'zbekistonda klasterlar faoliyatini rivojlantirishning moliyaviy-iqtisodiy asoslari. Avtoreferat. Toshkent.2024 y.; A.J. Abdulloev Agroklastlar faoliyatini boshqarishning uslubiy asoslarini takomillashtirish. Avtoreferat. Toshkent.2024 y.

qishloq xo'jaligidagi institutsional islohotlar sharoitida agroklastlar faoliyatining zarurligi, vazifalari va moliyaviy asoslarini o'rganish;

agroklastlar faoliyatini moliyalashtirishning manbalari, omillari va tamoyillarini tadqiq etish;

agroklastlar faoliyatini moliyalashtirishning samarali tadbirlariga oid xorij tajribalarini yoritish;

O'zbekistonda agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish amaliyotining rivojlanish qonuniyatlari, muammolari va ularni hal qilishga oid davlat tadbirlari tahlilini amalga oshirish hamda xulosalar shakllantirish;

agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini samaradorligini baholash uslubiyatini tadqiq qilish;

agroklastlar faoliyatini moliyalashtirishni prognozlashtirish asosida optimallashtirish imkoniyatlarini ilmiy asoslash;

O'zbekistonda agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish yo'nalishlariga oid taklif hamda tavsiyalar ishlab chiqish.

Tadqiqotning obyekti sifatida O'zbekistondagi agroklastlar, xususan Andijon viloyatida faoliyat yuritayotgan "Xo'jaobod Fayz-M" MChJ agroklasteri olingan.

Tadqiqotning predmeti agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish jarayoni bilan bog'liq iqtisodiy munosabatlar tashkil etadi.

Tadqiqot usullari. Tadqiqot jarayonida iqtisodiy ekonometrik va qiyosiy tahlil, iqtisodiy-matematik va statistik usullardan foydalanilgan.

Tadqiqotning ilmiy yangiligini quyidagilarda ifodalash mumkin:

fyuchers shartnomalari asosida paxta xom ashyosini yetishtirish va yig'im-terimi uchun agroklastlarni davlat maxsus jamg'armasi hisobidan qisqa muddatli, tegishli shartlardagi kredit asosida moliyalashtirish tartibi taklif etilgan;

agroklastlarning innovatsion rivojlanish strategiyasidagi ishtiroki vazifalari samarali ijrosini ta'minlash maqsadida xususiy ishlanma va tadqiqotlar loyihalarini joriy etilgan maxsus qo'llab-quvvatlash jamg'armalari (co-finance)ning faol ishtirokida davlat va mahalliy byudjet (35 foiz), "qishloq xo'jaligi yerlari holatini yaxshilash" fondi (35 foiz), qishloq xo'jaligi subyektlarining o'z mablag'lari (30 foiz) hisobidan kompleks moliyalashtirish taklif etilgan;

qo'shilgan qiymat solig'i bo'yicha imtiyozlarni qayta ko'rib chiqish va bekor qilish orqali qishloq xo'jaligidagi qo'shilgan qiymat zanjirining o'sish sur'ati bo'yicha 2024-2027 yillarga mo'ljallangan bazaviy, pessimistik va optimistik prognoz ko'rsatkichlaridan agroklastlar faoliyatida foydalanish taklif etilgan;

agroklastlar ishtirokchilari faoliyatini moliyalashtirishning davlat-xususiy sheriklik mexanizmidan foydalanishdagi muhim mezon sifatida yer resurslaridan foydalanish holati va ekologik amaliyot zarur shartlari(GAEP)ga ustuvorlik berish taklif etilgan.

Tadqiqotning amaliy natijasi quyidagilardan iborat:

agroklastlar faoliyati samaradorligini ifodalovchi ko'rsatkichlar tizimidan foydalanish asoslab berildi va ushbu ko'rsatkichlarni hisoblash yo'llari taklif qilingan;

agroklasterlar faoliyatini moliyalashda noan'anaviy (muqobil) moliyalash mexanizmlari (kraudfanding, xususiy investor va venchur kapital)ni rivojlantirishni takomillashtirish bo'yicha takliflar ishlab chiqilgan;

mamlakatimizda agroklasterlardan samarali foydalanish, ular faoliyatini yanada takomillashtirish maqsadida davlat subsidiyasi berish tartiblarini takomillashtirish taklif qilingan;

mamlakatimizning oziq-ovqat xavfsizligi ta'minlashda va iqtisodiy jihatdan qishloq xo'jaligini istiqbolda rivojlantirishda agroklasterlarni moliyalashtirishni samarali tashkil etish yo'nalishlari o'rganib chiqilgan.

Tadqiqot natijalarining ishonchliligi. Tadqiqotda qo'llanilgan uslubiy yondashuv va usullarning umume'tirof etilganligi va maqsadga muvofiqligi normativ-huquqiy hujjatlar, foydalanilgan adabiyotlar va internet ma'lumotlarining rasmiyligi, qishloq xo'jaligida agroklasterlarni moliyalashtirishga doir ma'lumotlar O'zbekiston Respublikasi Milliy statistika qo'mitasi, "Xo'jaobod Fayz-M" MChJ agroklasteri moliyaviy hisobotlaridan olinganligi bilan izohlanadi.

Tadqiqot natijalarining ilmiy va amaliy ahamiyati. Tadqiqot ishida olingan natijalar ilmiy ahamiyati kelgusida qishloq xo'jaligida agroklasterlar faoliyatini davlat, tijorat banklari tomonidan moliyalashtirish, agroklasterlarning o'z moliyaviy resurslaridan samarali foydalanishga xizmat qilishi bilan izohlanadi.

Tadqiqot natijalarining amaliy ahamiyati. Ushbu tadqiqot natijalari agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini yanada samarali tashkil etish, resurslardan oqilona foydalanish va investitsion muhitni yaxshilashga qaratilgan amaliy tavsiyalarni o'z ichiga oladi.

Tadqiqot natijalarining joriy qilinishi. Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish bo'yicha olingan ilmiy natijalar asosida:

fyuchers shartnomalari asosida paxta xom ashyosini yetishtirish va yig'im-terimi uchun agroklasterlarni davlat maxsus jamg'armasi hisobidan qisqa muddatli, tegishli shartlardagi kredit asosida moliyalashtirishga oid taklifi 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-sonli Farmonida inobatga olingan (O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jaligi vazirligi, Qishloq xo'jaligida bilim va innovatsiyalar milliy markazining 2025-yil 10-maydagi 05/04-04-222-sonli ma'lumotnomasi). Mazkur taklifning inobatga olinishi natijasida 2025-yil hosildan boshlab agroklasterlarga paxta xom ashyosini yetishtirish va yig'im-terimi uchun Qishloq xo'jaligini davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash jamg'armasining kredit resurslari hisobidan har yili 720 mlrd so'm mablag' imtiyozli shartlarda ajratilishi belgilandi;

agroklasterlarning innovatsion rivojlanish strategiyasidagi ishtiroki vazifalari samarali ijrosini ta'minlash maqsadida xususiy ishlanma va tadqiqotlar loyihalarini joriy etilgan maxsus qo'llab-quvvatlash jamg'armalari (co-finance)ning faol ishtirokida davlat va mahalliy byudjet (35 foiz), "qishloq xo'jaligi yerlari holatini yaxshilash" fondi (35 foiz), qishloq xo'jaligi subyektlarining o'z mablag'lari (30 foiz) hisobidan kompleks moliyalashtirishga oid taklifdan O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 6-iyuldagi PF-165 sonli "2022-2026 yillarda O'zbekiston

Respublikasining Innovatsion rivojlanish strategiyasini tasdiqlash to'g'risida"gi Farmonining 1-ilovasi 4.2-bandining 11-xatboshisini ishlab chiqishda foydalanilgan. (O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jaligi vazirligi, Qishloq xo'jaligida bilim va innovatsiyalar milliy markazining 2025-yil 10-maydagi 05/04-04-222-sonli ma'lumotnomasi). Mazkur taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida 2023-2024 yillar yakuni bo'yicha mamlakatimiz agroklastlarida innovatsion loyihalarda 1,3 trln.so'mlik mablag' o'zlashtirilganligi bois zamonaviy innovatsion texnologiyalar asosida yer resurslaridan foydalanish imkoniyatlari 3,1 foizga oshdi, foydalanilayotgan ekin maydonlari unumdorligining 4,3 foiz o'sishiga erishildi, degradatsiyaga uchragan qishloq xo'jaligi yerlari 3,5 foizining holatini yaxshilash va ularning zararlanishini oldini olishga erishildi;

qo'shilgan qiymat solig'i bo'yicha imtiyozlarni qayta ko'rib chiqish va bekor qilish orqali qishloq xo'jaligidagi qo'shilgan qiymat zanjirining o'sish sur'ati bo'yicha 2024-2027 yillarga mo'ljallangan bazaviy, pessimistik va optimistik prognoz ko'rsatkichlaridan agroklastlar faoliyatida foydalanishga oid taklifi 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-sonli Farmonida inobatga olingan (O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jaligi vazirligi, Qishloq xo'jaligida bilim va innovatsiyalar milliy markazining 2025-yil 10-maydagi 05/04-04-222-sonli ma'lumotnomasi). Mazkur taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida 2024-yildan qishloq xo'jaligi tovar ishlab chiqaruvchilari QQS to'lashi lozim bo'lgan sug'oriladigan qishloq xo'jaligi ekin maydoni ellik gektardan yigirma besh gektargacha pasaytirilishi hisobiga bu guruh soliq to'lovchilari soni 27,2 foizga oshdi va soliq bazasi 21,8 foizga kengaydi, eksportchilar uchun QQSdan imtiyozning oxirgi bir yil davomida valyuta tushumlarini o'z vaqtida ta'minlab kelayotgan va eksport shartnomalari bo'yicha muddati o'tgan debitor qarzdorligi bo'lmagan intizomli soliq to'lovchilargagina tatbiq etilishi tartibi hisobiga soliq to'lovchilari soni 3,4 foizga oshdi va soliq bazasi 6,5 foizga kengaydi, qishloq xo'jaligida yaratilayotgan qo'shilgan qiymat zanjirida agroklasterning ishtirokini o'rta hisobda 5,3 foizga oshirishga erishilgan;

agroklastlar ishtirokchilari faoliyatini moliyalashtirishning davlat-xususiy sheriklik mexanizmidan foydalanishdagi muhim mezon sifatida yer resurslaridan foydalanish holati va ekologik amaliyot zarur shartlari(GAEP)ga ustuvorlik berishga oid taklifi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2023-yil 11-sentyabrda "O'zbekiston-2030" Strategiyasi to'g'risida"gi PF-158-son [Farmon](#)ida inobatga olingan. (O'zbekiston Respublikasi Qishloq xo'jaligi vazirligi, Qishloq xo'jaligida bilim va innovatsiyalar milliy markazining 2025-yil 10-maydagi 05/04-04-222-sonli ma'lumotnomasi). Mazkur taklifning inobatga olinishi natijasida 2024-yil natijalariga ko'ra, davlat-xususiy sheriklik asosida agroklastlar ishtirokchilari bo'lmish qishloq xo'jaligi mahsulotlari yetishtiruvchilar soni 6,3 foizga oshgan, agroklastlar ishtirokchilaridan davlat-xususiy sheriklik asosida yerdan foydalanuvchilar soni 11,1 foizga oshgan, ulardagi yer resurslaridan foydalanish samaradorligi 4,1 foizga oshgan, ekologik rivojlanish dasturi vazifalari ijrosiga erishilgan.

Tadqiqot natijalarining aprobatsiyasi. Mazkur tadqiqot natijalari jami 7 ta, jumladan 2 respublika va 5 ta xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyalarda muhokama qilingan va ijobiy xulosalar olingan.

Tadqiqot natijalarining e'lon qilinganligi. Dissertatsiya mavzusi bo'yicha jami 8 ta, jumladan O'zbekiston Respublikasi Oliy attestatsiya komissiyasining doktorlik dissertatsiyalari asosiy ilmiy natijalari chop etish uchun tavsiya etgan ilmiy nashrlarda 5 ta ilmiy maqola, shu jumladan 3 ta xorijiy jurnallarda chop etilgan.

Dissertatsiyaning tuzilishi va hajmi. Dissertatsiya tarkibi kirish, uchta bob, xulosa, foydalanilgan adabiyotlar ro'yxatidan iborat bo'lib, uning hajmi 22 ta jadval, 9 ta rasmlarni o'z ichiga olgan holda 141 betni tashkil etadi.

DISSERTATSIYANING ASOSIY MAZMUNI

Kirish qismida tadqiqotning dolzarbligi va zarurati asoslangan, uning maqsadi, vazifalari, obyekti va predmeti belgilab olingan, respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining ustuvor yo'nalishlariga mosligi ko'rsatilgan, dissertatsiya mavzusi bo'yicha muammoning o'rganilganlik darajasi keltirilgan, ilmiy yangiligi va amaliy natijalari bayon qilingan, olingan natijalarning ilmiy-amaliy ahamiyati joriy etish, nashr etilgan ishlar va dissertatsiyaning tarkibiy tuzilishiga doir ma'lumotlar keltirilgan.

Dissertatsiyaning **“Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirishning ilmiy-nazariy va tashkiliy-huquqiy asoslari”** nomli birinchi bobida qishloq xo'jaligidagi institutsional islohotlar sharoitida agroklasterlar faoliyatining zarurligi, vazifalari va moliyaviy asoslari, agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirishning manbalari, omillari va tamoyillari, agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirishning samarali tadbirlariga oid xorij tajribalari yoritilgan.

O'zbekiston Respublikasida agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirishda quyidagi manbalardan foydalaniladi: agroklaster ta'sischi'lari mablag'lari, Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi qishloq xo'jaligini davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash jamg'armasi mablag'lari, tijorat banklari kreditlar resurslari, jalb qilingan mablag'lar (grantlar, maqsadli jamg'armalar), boshqa ko'rinishdagi resurslar.

Faoliyat turining kengayishi, agroklasterlar tashqi bozordagi ulushining ortishi natijasida ularni moliyalashtirish manbalari ko'lami yanada kengayib boradi.

Agroklasterlarni moliyalashtirish bir-biriga bog'langan va ketma-ketlikda amalga oshiriladigan 3 bosqichda amalga oshiriladi:

agroklasterning eng asosiy xomashyo bilan ta'minlovchi fermer xo'jaliklari xo'jalik faoliyatini tashkil etishni mablag'lar bilan ta'minlash. Bu yerda klasterga a'zo fermer xo'jaliklarini qishloq xo'jalik mahsulotlarini yetishtirish jarayonini agrotexnologiyasi bilan bog'liq xarajatlarni qoplash va resurslar bilan ta'minlash ko'zda tutiladi;

qishloq xo'jalik mahsulotlarini qayta ishlash jarayonidagi xo'jalik faoliyatlarini mablag' bilan ta'minlash. Agroklasterning fermer xo'jaliklaridan yig'ishtirilgan hosilni birlamchi qayta ishlash, saqlash va qadoqlash (agar shu holda bozorga

chiqarish kerak bo'lsa) faoliyatini xarajatlarini mablag' bilan ta'minlash ko'zda tutiladi;

agroklaster faoliyatini brendiga aylangan mahsulotni ishlab chiqarilishi va bozorlarga tayyor mahsulot sifatida taqdim etilgunigacha bo'lgan xo'jalik faoliyatlarni mablag' bilan ta'minlash.

Agroklaster faoliyatini moliyalashtirish jarayonida moliyalashtirish manbalari yana ikki turga bo'linadi: ichki manbalar va tashqi manbalar.

Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirishning ichki manbalari bo'lib, klasterning taqsimlanmagan foydasi, amortizatsiya ajratmalari va o'ziga tegishli bo'lgan boshqa resurslar tashkil etadi.

Agroklasterlar faoliyatni moliyalashtirishning tashqi manbalariga chetdan jalb qilingan qaytariladigan (kreditlar va boshqa qarz mablag'lari) va qaytarilmaydigan (grantlar, subsidiyalar va boshqalar) resurslar tashkil etadi.

Shunday qilib, "agroklaster faoliyatini moliyalashtirish" tushunchasining mazmunini tizimli tarzda idrok etish uning elementlarini yahlit va uzviy bog'liq tarzda olib qarashni talab etadi (1-jadval).

1-jadval

Agroklaster faoliyatini moliyalashtirish tizimining tarkibiy elementlari⁸

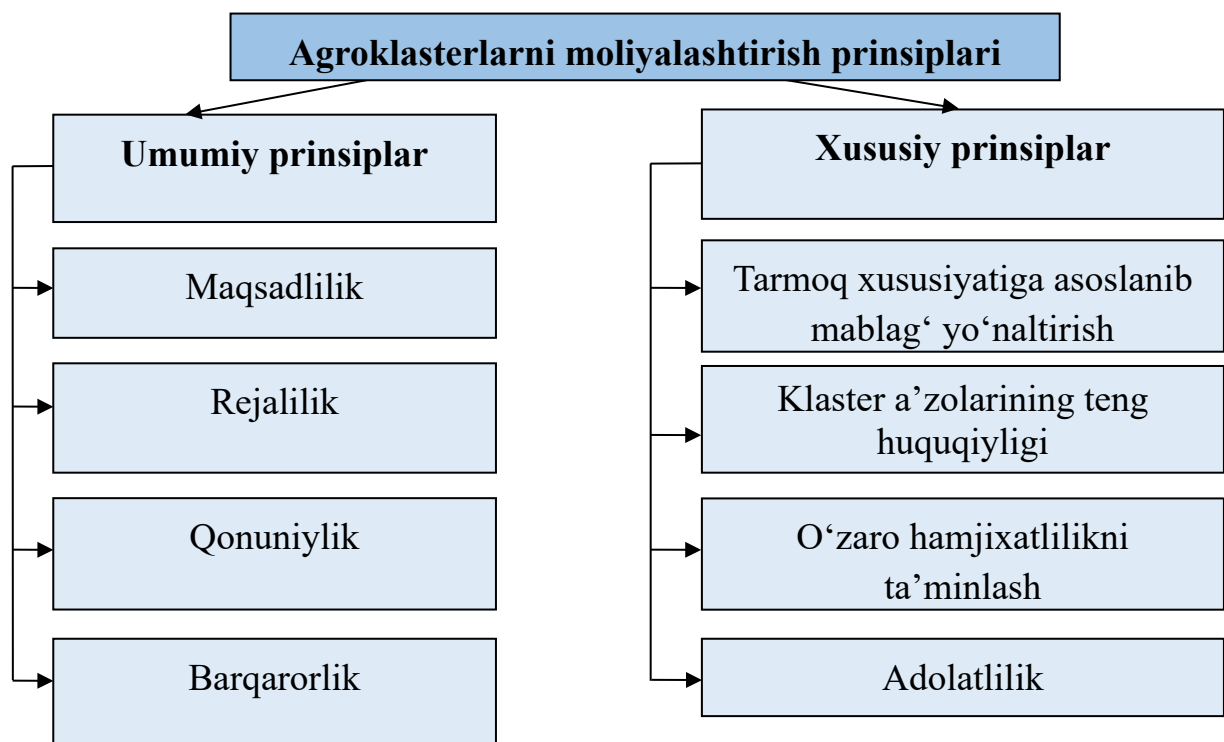
Asosiy tushunchalar	Asosiy tushunchalar mazmuni
Zaruriyati	Qishloq xo'jaligini moliyalashtirishda davlatning rolini kamaytirish va bu sohani eng daromadlik tarmoqqa aylantirish
Maqsadi	Agroklaster faoliyatini iqtisodiyotda kengaytirish orqali iqtisodiy sog'lom raqobatni qishloq xo'jalik tarmog'iga kiritish, monopoliyani cheklash,
Vazifalari	Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirishdagi tartibga solish faoliyatlari
Tamoyillari	Agroklaster faoliyatini tartibga solish borasidagi asosiy qoidalar
Obyektlari	Agroklasterlar moliyalashtirilayotganda e'tibor qaratiladigan asosiy vositalar, aylanma mablag'lar.
Subyektlari	Agroklasterlarning turlari va shakllari. Ularni tuzishda davlat manfaatlariga mos yondashuv
Shakllari	Davlat tomonidan agroklasterlarga ta'sir ko'rsatish darajasi
Mexanizmlari	Davlat tomonidan agroklasterlar faoliyatini tartibga solish va qo'llab-quvvatlashga qaratilgan agrar siyosatni amalga oshirish uchun qo'llaniladigan turli dastaklar yig'indisi
Dastaklari (regulyatorlari)	Moliyalashtirish obyekti va subyektiga ta'sir qilish mexanizmlarini harakatga keltirish vositalari
Ustuvor yo'nalishlari	Agroklasterlarni davlat tomonidan tartibga solishning jamiyat va milliy manfaatlar nuqtai nazaridan eng muhim yo'nalishlari

Bunday metodologik yondoshuv bizga "agroklaster faoliyatini moliyalashtirish" tushunchasining quyidagi mualliflik ta'rifini berishga asos bo'ldi:

Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish – agroklaster korxonalari joriy va investitsion faoliyatini amalga oshirishni mablag' bilan ta'minlash jarayonidir.

Barcha sohalar kabi agroklasterlarni moliyalashtirish umumiy va xususiy prinsiplar asosida amalga oshiriladi (1-pacm).

⁸Muallif ishlanmasi.



1-rasm. Agroklasterlarni moliyalashtirish prinsiplari⁹

Umumiy moliyalashtirish prinsiplari barcha tarmoqlar uchun yagona ko‘rinishga ega bo‘lsa, xususiy prinsiplar alohida yo‘nalishdagi agroklasterlar uchun xosdir. Iqtisodiy subyektlarning har biri ma’lum prinsiplar asosida moliyalashtiriladi. Bunday moliyalashtirish prinsiplari agroklasterlar uchun ham amalda qo‘llaniladi.

Iqtisod fanlari doktori, professor T.Malikov va N.Haydarov moliyalashtirishning umumiy prinsiplari doirasida: “minimum xarajat qilib, maksimal samara olish”¹⁰ prinsipini ham keltirib o‘tadilar. Bu prinsip davlat byudjetidan moliyalashtirish jarayonida amal qilsada, lekin agroklasterlarning ham faoliyatini moliyalashtirishda muhim ahamiyatini saqlab qolgan.

Agroklasterlar faoliyati ham maksimal samaradorlikka erishish asosiga tashkil etiladi. Agroklasterlar uchun alohida mezon moliyalashtirishda moliyaviy intizomga rioya qilish mablag‘larni to‘g‘ri va qonuniy sarflashning shartidir.

Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirishda moliyaviy resurslar qisqa muddatli yoki uzoq muddatli maqsadlar uchun ajratilishi mumkin.

Dissertatsiyaning **“Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish hozirgi zamon amaliyotining tahlili (Andijon viloyati misolida)** deb nomlangan ikkinchi bobida O‘zbekistonda agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish amaliyotining rivojlanish qonuniyatlari, muammolari va ularni hal qilishga oid davlat tadbirlari tahlili, agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish davlat siyosati vazifalari ijrosining tahlili, agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish tizimi samaradorligini baholash uslubiyoti tahlili amalga oshirilgan hamda agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirishni matematik modellashtirish asosida optimallashtirish imkoniyatlari baholangan.

⁹Muallif ishlanmasi.

¹⁰T.S Malikov, N.X. Haydarov Moliya: umumdavlat moliyasi. T. Iqtisod-moliya. 2009 y. 166-bet

Andijon viloyatida hozirda 62 agroklaster faoliyat ko'rsatmoqda. Bu agroklasterlarning 15 tasi paxta-to'qimachilik, 14 tasi meva sabzavotchilik, 6 tasi chorvachilik, 2 tasi baliqchilik, 7 tasi g'allachilik, 12 tasi sholichilik, 5 tasi pillachilik va 1 tasi parrandachilik bo'yicha tashkil etilgan. Viloyatda keyingi besh yil mobaynida agroklasterlar soni ortib borish tendensiyasiga ega.

Tadqiqot obyekti sifatida Andijon viloyati Xo'jaobod tumanidagi "Xo'jaobod Fayz-M" MChJ olingan. Bu agroklaster 2018 yil tashkil etilgan. Klaster nizomini qaysi jismoniy shaxslarning moliyaviy resurslari (mablag'lari) hisobiga shakllanganligi quyidagi 3-jadvalda keltirilgan. Jadval ma'lumotlaridan ko'rinib turibdiki 2018 yil "Xo'jaobod Fayz-M" MChJ agroklasteri 1 515,2 mln so'm hisobiga tashkil etilgan.

Agroklaster nizomining 12-moddasiga ko'ra, jamiyat nizom fondining 15 foizi miqdorida zaxira fondi shakllantiriladi. Jamiyatning zaxira fondi uning zararlarining qoplash va qonunda nazarda tutilgan hollarda jamiyatning ustav fondidagi ulushni sotib olish uchun mo'ljallangan. 2022 yilgan kelib "Xo'jaobod Fayz-M" MChJ agroklasteri nizom fondi katta o'zgarishga ega bo'ldi. 2022 yilda "Xo'jaobod Fayz-M" MChJ agroklasterining nizom jamg'armasi 39 287, 8 mln so'mni tashkil etmoqda (2-jadval).

2-jadval

2018 - 2022 yillarda "Xo'jaobod Fayz-M" MChJ agroklasteri Nizom fondining shakllanishi¹¹

mln. so'mda

№	Ta'sischilarning ismi, familiyasi, otasining ismi	2018 yildagi ta'sischi badali	2022 yildagi ta'sischi badali	Farqi
1.	Zokirov Farrux Latipjonovich	421,3	25695,9	25274,6
2.	Zokirov Farxodjon Latipjonovich	388,6	2678,6	2290,0
3.	Zokirov Rustamjon Latipjonovich	705,3	10913,3	10208,0
	Jami	1515,2	39287,8	37772,6

Mamlakatimizda agroklasterlarni shakllantirishda aniq me'yor Nizom (Ustav) fondini shakllantirish ishlab chiqilmagan. Shuni hisobga olib bizning taklifimizga ko'ra, agroklasterlar faoliyatini dastlab shakllantirishda aniq nizom fondi me'yori belgilanishi maqsadga muvofiq. Bu me'yor agroklaster uchun faoliyatni samarali tashkil etish uchun zamin yaratib beradi.

2018 yildan 2023 yilgacha Andijon viloyati Xo'jaobod tumanidagi "Xo'jaobod Fayz-M" MChJning faoliyatini moliyalashtirish holatini 3-jadval ma'lumotlari asosida ko'rish mumkin. Agroklaster asosan o'z ixtiyoridagi mablag'lar va bankning uzoq muddatli kreditlari hisobiga faoliyatini moliyalashtirmoqda. O'tgan davr mobaynida ishlab chiqarilgan tovarlar assortimenti va hajmi bir necha barobarga ortgan. Agroklaster davlat byudjeti dotatsiyasi, subsidiyasi va xorijiy investitsiyalar

¹¹Muallif ishlanmasi.

hisobiga faoliyatini moliyalashtirmagan. Bu esa agroklasterning faoliyatida majburiyatlarni kamaytiradi hamda moliyalashtirilgan mablag‘larning salmoqli qismi agroklasterning ixtiyorida qolishiga sabab bo‘ladi. 2018 yilga nisbatan 2023 yilda “Xo‘jaobod Fayz-M” agroklasteri o‘z ixtiyoridan 320707,5 mln so‘m ko‘p mablag‘ni moliyalashtirishga yo‘naltirgan bo‘lsa, uzoq muddatli bank kreditlari hisobiga esa 224314,9 mln so‘m mablag‘ ortig‘i bilan yo‘naltirilgan. Agroklasterning moliyalashtirishning eng asosiy manbalari bo‘lib, korxona taqsimlanmagan foydasi, bankning uzoq muddatli kreditlari hamda asosiy vositalar amortizatsiyasi summolari tashkil etmoqda.

3-jadval

“Xo‘jaobod Fayz-M” MChJning 2018-2023 yillarda faoliyatni moliyalashtirishga yo‘naltirilgan mablag‘lar hajmi¹²

mln. so‘mda

№	Ko‘rsatkichlar	Yillar						Farqi 2018 yilga nisbatan 2023 yilda
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	
1.	Korxona ixtiyori-dagi mablag‘lar (taqsimlanmagan foyda)	2228,1	3391,5	6209,9	16329,1	21027,2	32713,3	30485,2
2.	Olingan uzoq muddatli kreditlar	20840,7	14325,8	95284,5	117076,2	245155,6	220349,0	224314,9
3.	Asosiy vositalar amortizatsiyasi	905,7	862,4	10822,2	26108,4	53163,1	9619, 2	90713,5
4.	Olingan qisqa muddatli kreditlar	0	23891,9	0	0	0	15400,5	15400,5
	Jami	23974,5	18579,7	112316,7	159513,7	319345,9	344682,0	320707,5

“Xo‘jaobod Fayz-M” MChJ agroklasteri paxtani to‘liq qayta ishlab uni tayyor mahsulot ishlab chiqarishga moslashgan agroklaster hisoblanadi. Klaster deyarli barcha zanjirli ishlab chiqarish sikliga ega bo‘lib, uni shakllantirishda tijorat banklaridan olingan uzoq muddatli kreditlarning o‘rni juda muhimdir. Klaster hozirda matoni bo‘yash sehiga ega emas. Bunday holat Andijon viloyatidagi deyarli barcha klasterlarda uchraydi. Lekin Xo‘jaobod tumanidagi “Samo” MChJ bu masalada klasterga yordam beradi. Bizningcha agar agroklasterlarda zanjirdagi bironta ishlab chiqarish liniyasini tashkil etish uchun davlat subsidiyasi va imtiyozli kreditlaridan foydalanish tizimini yaratib berish darkor. Agroklasterlarga bunday davlat tomonidan moliyaviy ko‘mak berilishi, har bir klasterning to‘laonli ish yuritishiga olib keladi. Qo‘shimcha ish o‘rinlari yaratiladi va bu o‘z navbatida davlat byudjetiga soliq tushumlarining ko‘payishiga zamin yaratadi.

¹²Muallif ishlanmasi.

2018-2023 yillardagi “Xo‘jaobod Fayz-M” MChJning moliyaviy natijalarini shakllanish ko‘rsatkichlari 4-jadval ma’lumotlarida keltirilgan.

4-jadval

“Xo‘jaobod Fayz-M” MChJning 2018-2023 yillik moliyaviy natijalarini shakllanish ko‘rsatkichlari¹³

mln.so‘mda

№	Ko‘rsatkichlar	Yillar						Farqi 2018 yilga nisbatan 2023 yilda
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	
1.	Mahsulot sotishdan tushgan sof tushum	53461,3	64606,8	88592,7	199246,9	248611,1	207333,4	153870,0
2.	Sotilgan mahsulotning tannarxi	47450,9	59843,4	82060,8	167367,4	185336,4	161426,1	113975,2
3.	Mahsulot sotishdan yalpi foyda	6010,4	4763,5	6531,9	31879,5	63274,6	45907,3	39896,9
4.	Davr xarajatlari	3607,3	4359,4	638,9	28762,8	30161,7	25914,6	22307,3
5.	Asosiy faoliyatdan olingan foyda	2403,0	404,1	5893,0	3116,7	33112,9	23725,6	21322,6
6.	Moliyaviy faoliyatdan olingan daromadlar	48,6	5162,1	6797,0	1585,6	893,3	108,4	59,8
7.	Moliyaviy faoliyatdan olingan xarajatlar	1678,7	4400,7	10371,6	1019,8	22292,4	17500,6	15821,9
8.	Umumxo‘jalik faoliyatidan olingan foyda (zarar)	773,0	1165,4	-4524,8	3682,5	11713,7	6333,4	5560,4
9.	Foyda solig‘i	0	206,5	0	209,7	241,1	490,2	490,2
10.	Hisobot yilidagi sof foydasi (zarari)	773,2	958,9	-3616,7	3472,8	11472,5	5843,2	5070,0

Jadval ma’lumotlaridan ko‘rinib turibdiki, agroklaster 2018 yilga nisbatan 2023 yilda sof foydani 5070.0 mln so‘mga oshirgan. Bunga klaster ishlab chiqarish hajmini bir necha barobarga oshirish evaziga erishgan.

Faqat 2020 yilda agroklaster hisobot yilini 3616.7 mln so‘m zarar hisobiga yakunlagan bo‘lib, bu pandemiya bilan bog‘liq holatdir. Chunki klaster to‘liq ishlab chiqarilgan mahsulotlarni Italiyaga eksport qiladi va Italiyada 2020 yilda pendemiyaning kuchayishi klasterning maxsulotlari eksportiga salbiy ta’sir ko‘rsatdi. Bizningcha bunday holatlarda agroklasterlarni davlat tomonidan moliyaviy qo‘llab – quvvatlash tizimini ishlab chiqish maqsadga muvofiq. Bu davlatning imtiyozli kreditlari va subsidiyalari hisobiga amalga oshirilishi kerak.

Paxta to‘qimachilik klasterlarining moliyalashtirish tizimi biroz murakkab bo‘lib, paxtani yetishtirishdan tortib undan sifatli kiyim-kechak tayyorlashgacha bo‘lgan jarayonlarni mablag‘ bilan ta’minlashni o‘z ichiga oladi.

¹³Muallif ishlanmasi.

“Xo‘jaobod Fayz - M” MChJ agroklasterining 2018-2023 yillardagi paxtani etishtirish xarajatlaridan tortib to uni tayyor kiyim-kechak ishlab chiqarish jarayonigacha xarajatlarini moliyalashtirishga sarflangan mablag‘larni harakatini 6-jadvalda keltirilgan ma’lumotlarda ko‘rishimiz mumkin.

5-jadval

“Xo‘jaobod Fayz - M” MChJning 2018-2023 yillik moliyaviy natijalarini shakllanish ko‘rsatkichlari¹⁴

№	Ko‘rsatkichlar	Yillar						Farqi 2018 yilganisbat an 2023 yilda
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	
1.	Paxta etishtirish xarajatlari	33411	37713	60061	137202	158027	129685.1	96274
2.	Paxtani qayta ishlash xarajatlari	6905	8540	8692	10772	11703	12564	5659
3.	Kalava ip ishlab chiqarish xarajatlari	3260	5850	6250	8360	8620	8723	5463
4.	Kalava ipdan mato to‘qish xarajatlari	885	1450	1250	3950	2040	3256	2371
5.	Matoni bo‘yash xarajatlari	1750	3970	3350	4550	2760	4614	2864
6.	Kiyim-kechak tayyorlash umumiy xarajatlari	1240	2320	2458	2533,4	2186,4	2684	1444
7.	Klaster bo‘yicha umumiy xarajatlar jami	47451	59843	82061	167367	185336	161426.1	113975.2
8.	Sotish narxlari	53461,3	64606,9	88592,8	199246,9	248611,1	207333.4	153872.1
9.	Yalpi foyda	6010,4	4763,4	6531,9	31879,5	63274,6	45907,3	39896,9

Moliyalashtirish jarayonini samaradorlik ko‘rsatkichlari bo‘lib, rentabellik hisoblanadi. Moliyalashtirishning rentabelligi sarflangan har bir so‘m mablag‘ning qaytimini qanchalik hajm jihatdan kattaligiga bog‘liqdir. Moliyalashtirish bu barcha agroklaster tomonidan sarflangan mablag‘lar ko‘lami. Bu barcha xarajatlarning muhimligi va agroklasterning faoliyatining ajralmas qismi, lekin agroklaster sarflanayotgan mablag‘larning o‘z vaqtida amalga oshirilishiga va daromad olishga faoliyatni yo‘naltirishiga erishish uchun kurashadi.

2018-2023 yillardagi “Xo‘jaobod Fayz-M” MChJ agroklasterining moliyaviy samardorlik ko‘rsatkichlari holatini 7-jadval ma’lumotlarida ko‘rishimiz mumkin.

Agroklasterning 2018-2021 yillardagi moliyaviy holatining samardorlik ko‘rsatkichlari past darajada bo‘lsa, lekin 2022 va 2023 yillarda moliyaviy holatining samardorlik ko‘rsatkichi yuqori natijani tashkil etmoqda.

¹⁴Muallif ishlanmasi.

**“Xo‘jaobod Fayz-M” MChJning 2018-2023 yillik moliyaviy holatning
samaradorlik ko‘rsatkichlari¹⁵**

foizda

№	Ko‘rsatkichlar	Yillar						Farqi 2018 yilga nisbatan 2023 yilda
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	
1.	Mahsulot sotishdan olingan yalpi foydaning rentabelligi	13	7,9	8,0	19	34,1	28,4	15,4
2.	Asosiy faoliyatdan olingan foydaning sotilgan mahsulotga nisbatan rentabelligi	5,1	0,6	7,2	1,8	19	15	9,9
3.	Umumxo‘jalik faoliyatdan olingan foydaning sotilgan mahsulotga nisbatan rentabelligi	1,6	1,9	-	2,2	6,3	4	2,4
4.	Sof foydaning sotilgan mahsulotga nisbatan rentabelligi	1,6	1,6	-	2,1	6,2	3,6	2

Umumiy olib qaralganda agroklasterning samaradorlik ko‘rsatkichlari klaster faoliyati uchun juda past bo‘lib, faoliyatni moliyalashtirish tizimini takomillashtirishni taqozo etadi. Buning uchun bizningcha quyidagilarni amalga oshirish dardkor:

agroklasterni aylantirish mablag‘larining xarakatchanligini oshirish uchun revolver kreditdan foydalanish maqsadga muvofiq;

faoliyat turlarini diversifikatsiyalash uchun imtiyozli shartlarda davlat kreditlari va alohida faoliyatlarni yanada rivojlantirish uchun subsidiyalarni jalb etish talab etiladi.

7-jadvalda “Xo‘jaobod Fayz-M” MChJning aktivlarini 2018-2023 yillarda shakllanishi keltirilgan. Jadval ma’lumotlaridan ko‘rinib turibdiki 2018 yilga nisbatan “Xo‘jaobod Fayz-M” MChJning 2023 yilda asosiy vositalari 1154.8 foizga yoki o‘n bir barobarga ortmoqda. Jami aktivlar salmog‘i ham 2018 yilga nisbatan 2023 yilda 1113 foizga yoki o‘n bir barobarga ortmoqda. Bu klasterning o‘tgan besh yil mobaynida aktivlarini salmoqli ravishda ortishiga harakat qilganligini va barcha moliyaviy resurslar aktivlarni kengaytirishga yo‘naltirganligini anglatadi. Agroklasterning tovar-moddiy zaxiralari hajmi xam 2018 yilga nisbatan 2023 yilda 1078 foizga yoki o‘n barobarga ortmoqda. Bu asosan agroklasterning 2018 yilga nisbatan 2020 yilda yer maydoning kengayishi, yetishtirilgan paxta hajmining ortishi hisobiga agroklasterni tomonidan ishlab chiqarilgan mahsulotlar hajmining ortishi evaziga ro‘y bermoqda. “Xo‘jaobod Fayz-M” MChJning 2018 yilga nisbatan 2023 yilda debitorlik qarzlari hajmi keskin ortmoqda. 2018 yilda debitorlik qarzdorlik

¹⁵Muallif ishlanmasi.

1028,2 mln soʻmni tashkil etgan boʻlsa, 2022 yilda bu koʻrsatkich 14666,8 mln soʻmni tashkil etgan yoki 2018 yilga nisbatan 2023 yilda 30.5 foizga ortgan. Bu asosan sotilgan tovarlar uchun toʻlovlarning oʻz vaqtida amalga oshirilmaganligi natijasida yuzaga kelgan.

7-jadval

“Xoʻjaobod Fayz-M” MChJning 2018-2023 yillarda aktivlarining shakllanish koʻrsatkichlari¹⁶

mln. soʻmda

№	Koʻrsatkichlar	Yillar						Farq 2018 - 2023 (foizda)
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	
1.	Asosiy vositalar	24594,7	25754,7	31009,7	127323,6	268657,5	284025,5	1154.8
2.	Tovar - moddiy zaxiralar	18163,0	25560,7	56642,9	72117,8	74706,9	195924,3	1078
3.	Debitorlik qarzlari	1028,2	13404,1	64847,3	242891,8	14666,8	31461,9	30.5
4.	Pul mablagʻlari	0,3	20,6	104,6	361,4	2963,6	762,9	-
	Jami	42880,6	63877,8	141782,2	416586,2	382820,6	477268,9	1113

Biz agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini tahlil etish jarayonida bu jarayonni murakkab ekanligini koʻrib oʻtdik. Moliyalashtirish jarayoni agroklastlar faoliyatni samarali tashkil etishga yoʻnaltirishi shart.

Dissertatsiyaishining “Oʻzbekiston Respublikasida agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish amaliyotini takomillashtirish yoʻllari” deb nomlangan uchinchi bobida Oʻzbekistonda agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish yoʻnalishlari, agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish amaliyotining samarali mezonlarini ishlab chiqish masalalari tadqiq etilgan.

Ishda agroklastlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish yoʻllariga oid qator takliflar ishlab chiqildi va ular Oʻzbekiston Respublikasi Qishloq xoʻjaligi vazirligi, Qishloq xoʻjaligida bilim va innovatsiyalar milliy markazining 2025 yil 10 maydagi 05/04-04-222-sonli maʼlumotnomasi bilan maʼqullandi:

1. Fyuchers shartnomalari asosida paxta xom ashyosini yetishtirish va yigʻim-terimi uchun agroklastlarni davlat maxsus jamgʻarmasi hisobidan qisqa muddatli, tegishli shartlardagi kredit asosida moliyalashtirishga oid taklif Oʻzbekiston Respublikasi Prezidentining 2023 yil 12 dekabrda “Qishloq xoʻjaligida erkin bozor munosbatlarini yanada rivojlantirishning qoʻshimcha chora-tadbirlari toʻgʻrisida”gi PF-205-sonli Farmonida inobatga olingan.

8-jadval

Oʻzbekiston Respublikasi agroklastlarini fyuchers shartnomalari asosida paxta xom ashyosini yetishtirish va yigʻim-terimi uchun davlat maxsus

¹⁶Muallif ishlanmasi.

jamg'armasi hisobidan qisqa muddatli, tegishli shartlardagi kredit asosida moliyalashtirish tadbirlari haqida ma'lumot¹⁷

T/r	Ko'rsatkichlar	2023 y.	2024 y.	2025 y. (reja)	2026 y. (prog)	2027 y. (prog)
1.	Agroklastlar soni, ta	245	263	279	286	292
2.	Biriktirilgan fermer xo'jaliklari soni, ta	15600	17860	18380	18575	18780
3.	Yaratilgan ish o'rni, ming ta	25,3	27,9	30,6	32,4	36,8
4.	Eksport hajmi, mln.AQSh doll.	500	525	560	590	625
5.	Agroklastlarning paxta xom ashyosini yetishtirish bo'yicha fyuchers shartnomalari: soni, ta	-	-	12340	13560	15240
	qiymati, trln.so'm	-	-	13,2	14,9	15,5
6.	Agroklastlarning qishloq xo'jaligi mahsulotlarini yetishtirish va sotishdan tushumi, trln.so'm	134,7	152,1	159,2	163,3	169,1
7.	Agroklastlarning paxta xom ashyosini etishtirish va yig'im-terimi uchun Qishloq xo'jaligini davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash jamg'armasi tomonidan ajratilgan kredit resurslari, mlrd.so'm	-	-	720,0	850,0	1200,0

Darxaqiqat, qishloq xo'jaligida erkin bozor munosabatlarini yanada rivojlantirish, paxta-to'qimachilik klasterlari va qishloq xo'jaligi mahsulotlarini etishtiruvchilar o'rtasidagi munosabatlarni bozor tamoyillari asosida takomillashtirish, tarmoqda sog'lom raqobat muhitini shakllantirish maqsadida 2025 yil hosildan boshlab paxta xom ashyosini etishtirish, paxta yig'im-terimi va xaridini Qishloq xo'jaligini davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash jamg'armasining kredit resurslari hisobidan moliyalashtirish amaliyotiga o'tildi.

Mazkur taklifning inobatga olinishi natijasida 2025 yil hosildan boshlab agroklastlarga paxta xom ashyosini etishtirish va yig'im-terimi uchun Qishloq xo'jaligini davlat tomonidan qo'llab-quvvatlash jamg'armasining kredit resurslari hisobidan har yili 720 mlrd.so'm mablag' imtiyozli shartlarda taqdim etiladigan bo'ldi.

2. Agroklastlarning innovatsion rivojlanish strategiyasidagi ishtiroki vazifalari samarali ijrosini ta'minlash maqsadida xususiy ishlanma va tadqiqotlar loyihalarini joriy etilgan maxsus qo'llab-quvvatlash jamg'armalari (co-finance)ning faol ishtirokida davlat va mahalliy byudjet (35 foiz), "qishloq xo'jaligi yerlari holatini yaxshilash" fondi (35 foiz), qishloq xo'jaligi subyektlarining o'z mablag'lari (30 foiz) hisobidan kompleks moliyalashtirishga oid taklifidan O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 6 iyuldagi PF-165 sonli "2022-2026 yillarda O'zbekiston Respublikasining Innovasion rivojlanish strategiyasini tasdiqlash to'g'risida"gi Farmonining 1-ilovasi 4.2-bandining 11-xatboshisini ishlab chiqishda foydalanilgan.

9-jadval

O'zbekiston Respublikasida agroklastlarning innovatsion rivojlanish strategiyasidagi ishtiroki vazifalari samarali ijrosini ta'minlash maqsadida

¹⁷Muallif ishlanmasi.

xususiy ishlanma va tadqiqotlar loyihalarini joriy etilgan maxsus qo'llab-quvvatlash jamg'armalari (co-finance)ning faol ishtirokida kompleks moliyalashtirish tadbirlari haqida ma'lumot¹⁸

T/r	Ko'rsatkichlar	Yillar				
		2023	2024	2025 (reja)	2026 (Prog.)	2027 (Prog.)
1.	Agroklastlar soni, ta	245	263	279	286	292
2.	Qishloq xo'jaligini rivojlantirishga qaratilgan davlatning maxsus qo'llab-quvvatlash jamg'armalari: -soni, ta	2	2	2	3	3
	-jamg'armalarning yillik quvvati mlrd.so'm	1200	1500	1800	2400	2600
3.	Agroklastlarning innovatsion rivojlanish strategiyasidagi ishtiroki: -loyihalar soni, ta	12	12	18	23	26
	-qiymati, mlrd.so'm	650	650	880	920	1250
4.	Agroklast ishtirokchilarining zamonaviy innovatsion texnologiyalar asosida yer resurslaridan foydalanish imkoniyatlarining o'sishi, foiz	3,1	3,1	3,4	3,6	3,8
5.	Agroklast ishtirokchilarining zamonaviy innovatsion texnologiyalar asosida foydalanilayotgan ekin maydonlari unumdorligining o'sishi, foiz	4,3	4,3	4,5	4,7	4,8
6.	Degradatsiyaga uchragan yerlar tarkibidan holati yaxshilangan, zararlanishi oldi olingan qishloq xo'jaligi yerlari maydonining yillik o'sishi, foiz	3,5	3,5	3,7	3,9	4,2

Mazkur taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida 2023-2024 yillar yakuni bo'yicha mamlakatimiz agroklastlarida innovatsion loyihalarda 1,3 trln.so'mlik mablag' o'zlashtirilganligi bois zamonaviy innovatsion texnologiyalar asosida yer resurslaridan foydalanish imkoniyatlari 3,1 foizga oshdi, foydalanilayotgan ekin maydonlari unumdorligining 4,3 foiz o'sishiga erishildi, degradatsiyaga uchragan qishloq xo'jaligi yerlari 3,5 foizining holatini yaxshilash va ularning zararlanishini oldini olishga erishildi.

3. Qo'shilgan qiymat solig'i bo'yicha imtiyozlarni qayta ko'rib chiqish va bekor qilish orqali qishloq xo'jaligidagi qo'shilgan qiymat zanjirining o'sish sur'ati bo'yicha 2024-2027 yillarga mo'ljallangan bazaviy, pessimistik va optimistik prognoz ko'rsatkichlaridan agroklastlar faoliyatida foydalanishga oid taklifi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2023 yil 12 dekabrda "Qishloq xo'jaligida erkin bozor munosbatlarini yanada rivojlantirishning qo'shimcha chora-tadbirlari to'g'risida"gi PF-205-sonli Farmonida inobatga olingan.

10-jadval

Qo'shilgan qiymat solig'i bo'yicha imtiyozlarni qayta ko'rib chiqish va bekor qilish orqali qishloq xo'jaligidagi qo'shilgan qiymat zanjirining o'sish sur'ati

¹⁸ Muallif ishlanmasi.

**bo'yicha 2024-2027 yillarga mo'ljallangan bazaviy, pessimistik va optimistik
proгноz ko'rsatkichlaridan agroklastlar faoliyatida foydalanish tadbirlari
haqida ma'lumot¹⁹**

T/r	Ko'rsatkichlar	Yillar				
		2023	2024	2025 (reja)	2026 (prog)	2027 (prog)
1.	Agroklastlar soni, ta	245	263	279	286	292
2.	Agroklastlar tarkibidagi ishtirokchilar soni, ta	23100	24800	26400	26800	27500
3.	Qo'shilgan qiymat solig'idan tushumlar, trln.so'm	57,9	70,1	89,1	105,7	119,8
4.	Agroklastlar ishtirokchilari tomonidan to'langan QQS, trln.so'm	4,78	5,25	6,89	8,43	11,12
5.	QQS to'lashi lozim bo'lgan sug'oriladigan qishloq xo'jaligi ekin maydoni ellik gektardan yigirma besh gektargacha pasaytirilishi hisobiga bu guruh:					
	-soliq to'lovchilari sonining o'sishi, foiz	-	27,2	28,7	29,1	29,7
	-soliq bazasining kengayishi, foiz	-	21,8	22,3	22,9	23,3
6.	Eksportchilar uchun QQSdan imtiyozning oxirgi bir yil davomida valyuta tushumlarini o'z vaqtida ta'minlab kelayotgan va eksport shartnomalari bo'yicha muddati Qishloq xo'jaligida yaratilayotgan qo'shilgan qiymat zanjirida agroklast ishtirokining yillik o'sishi, foiz	2,4	5,3	5,5	5,7	5,9

Mazkur taklifning amaliyotga joriy etilishi natijasida 2024 yildan qishloq xo'jaligi tovar ishlab chiqaruvchilari QQS to'lashi lozim bo'lgan sug'oriladigan qishloq xo'jaligi ekin maydoni ellik gektardan yigirma besh gektargacha pasaytirilishi hisobiga bu guruh soliq to'lovchilari soni 27,2 foizga oshdi va soliq bazasi 21,8 foizga kengaydi, eksportchilar uchun QQSdan imtiyozning oxirgi bir yil davomida valyuta tushumlarini o'z vaqtida ta'minlab kelayotgan va eksport shartnomalari bo'yicha muddati o'tgan debitor qarzdorligi bo'lmagan intizomli soliq to'lovchilargagina tatbiq etilishi tartibi hisobiga soliq to'lovchilari soni 3,4 foizga oshdi va soliq bazasi 6,5 foizga kengaydi, qishloq xo'jaligida yaratilayotgan qo'shilgan qiymat zanjirida agroklasterning ishtirokini o'rta hisobda 5,3 foizga oshirishga erishilgan.

4. Agroklastlar ishtirokchilari faoliyatini moliyalashtirishning davlat-xususiylar sheriklik mexanizmidan foydalanishdagi muhim mezon sifatida yer resurslaridan foydalanish holati va ekologik amaliyot zarur shartlari (GAEP)ga ustuvorlik berishga oid taklifi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2023-yil 11-sentabrdagi "O'zbekiston-2030" Strategiyasi to'g'risida"gi PF-158-son [Farmoni](#)da inobatga olingan.

11-jadval

¹⁹ Muallif ishlanmasi.

**O‘zbekiston Respublikasi agroklastlar ishtirokchilari faoliyatini
moliyalashtirishning davlat-xususiy sheriklik mexanizmidan foydalanishdagi
mezonlarni takomillashtirish tadbirlari haqida ma’lumot²⁰**

T/r	Ko‘rsatkichlar	Yillar				
		2023	2024	2025 (reja)	2026 (prog)	2027 (prog)
1.	Agroklastlar soni, ta	245	263	279	286	292
2.	Agroklastlar tarkibidagi ishtirokchilar soni, ta	23100	24800	26400	26800	27500
3.	Biriktirilgan yer maydoni, ming.ga	303	308	312	317	321
4.	Fermer xo‘jaliklari yer maydoni, ming gektar	185	192	203	208	212
5.	Davlat-xususiy sheriklik asosida agroklastlar ishtirokchilari bo‘lmish qishloq xo‘jaligi mahsulotlari yetishtiruvchilar sonining yillik o‘sishi, foiz	2,9	6,3	6,5	6,9	7,2
6.	Agroklastlar ishtirokchilaridan davlat-xususiy sheriklik asosida yerdan foydalanuvchilar sonining yillik o‘sishi, foiz	2,6	11,1	11,3	11,7	12,3
7.	Agroklast ishtirokchilarining yer resurslaridan foydalanish samaradorligining o‘sishi, foiz	2,1	4,1	4,3	4,5	4,8
8.	Agroklastlar faoliyatida ekologik barqarorlik darajasi,foiz	75,0	76,0	77,0	78,0	79,0

Mazkur taklifning inobatga olinishi natijasida 2024 yil natijalariga ko‘ra, davlat-xususiy sheriklik asosida agroklastlar ishtirokchilari bo‘lmish qishloq xo‘jaligi mahsulotlari yetishtiruvchilar soni 6,3 foizga oshgan, agroklastlar ishtirokchilaridan davlat-xususiy sheriklik asosida yerdan foydalanuvchilar soni 11,1 foizga oshgan, ulardagi yer resurslaridan foydalanish samaradorligi 4,1 foizga oshgan, ekologik rivojlanish dasturi vazifalari ijrosiga erishilgan.

Dunyo tajribasida agroklastlar o‘z-o‘zidan yuzaga kelgan xo‘jalik faoliyati emas. Buning uchun klasterlar rivojlanishining ikki yo‘li mavjud ya’ni evolyusion (sekin astalik bilan bir mahsulotni etishtiruvchi va qayta ishlovchi subyektlarning o‘zaro hamkorligi natijasida) yo‘l va revolyusion (mahalliy hokimiyat va davlatning iqtisodiy islohotlari natijasida). M.Porter ham klasterlar tabiati va ularning rivojlanish tendensiyalari shu ikki yo‘l orqali amalga oshirilganligini ta’kidlab o‘tadi. Mamlakatimizda esa revolyusion yo‘l orqali agroklastlarni rivojlanish yo‘li tanlandi. Bu yo‘l orqali agroklastlarning rivojlantirish mamlakatda tarmoqni moliyaviy jihatdan kuchli qo‘llab quvvatlashni talab etadi. Klaster mexanizmi o‘z

²⁰ Muallif ishlanmasi.

rivojlanish istiqboliga erishishi uchun tarmoqni moliyaviy ta'minlovchi vositalardan samarali yo'naltirish kerak. Tadqiqotda Andijon viloyati Xo'jaobod tumanidagi "Xo'jaobod Fayz-M" agroklasterining rivojlanish yo'lini iqtisodiy tahlil etishda bu jarayonni bevosita kuzatigan.

12-jadval

"Xo'jaobod Fayz-M" MChJning 2018-2023 yillarda o'zaro hisob-kitoblarning bajarilishi²¹

№	Ko'rsatkichlar	Yillar						
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Fermer xo'jaliklari bilan paxta xom-ashyosini sotib olish bo'yicha tuzilgan shartnomalar soni	71	64	142	164	72	-	-
2.	Fermer xo'jaliklari bilan paxta xom-ashyosini sotib olish bo'yicha tuzilgan fyuchers shartnomalari soni	-	-	-	-	74	143	140
3.	Yuzaga kelgan qarzdorlik (mln so'mda)	18298	44645.1	38772.6	30748.8	22906.9	12661.5	1762.3

Agroklasterlarning shakllanishi va rivojlanishi murakkab jarayon bo'lib, davlatning bu faoliyatga ta'siri juda katta ahamiyat kasb etadi. Klasterlar integratsion aloqalarni qishloq xo'jaligida yuqori darajaga olib chiqadigan yo'nalish hisoblanadi. Iqtisodiyotning klaster modelida rivojlantirish mamlakatimiz hududlarining mahsulot ishlab chiqarish quvvatini yanada oshiradi. Deyarli O'zbekiston Respublikasi hududining barcha mintaqalarida paxta yetishtiriladi. Bu esa paxta-to'qimachilik mahsulotlarini barcha viloyatlarda qayta ishlash va tayyor mahsulot ishlab chiqarish imkonini beradi. Natijada klasterlar to'qimachilik mahsulotlarini mamlakatimizda raqobat asosida ishlab chiqarish va bozor uchun kurashishni ham ta'minlaydi.

13-jadval ma'lumotlaridan ko'rinib turibdiki, agroklasterlarni rivojlanish bosqichlariga qarab moliyalashtirishning optimal manbalari keltirib o'tilmoqda.

Shuni hisobga olib biz agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini yanada takomillashtirish maqsadida klasterlarni quyidagi guruhlashtirishni taklif etamiz.

Agroklasterlarning shakllanishi va rivojlanishi murakkab jarayon bo'lib, davlatning bu faoliyatga ta'siri juda katta ahamiyat kasb etadi. Klasterlar integratsion aloqalarni qishloq xo'jaligida yuqori darajaga olib chiqadigan yo'nalish hisoblanadi.

13-jadval

²¹ Muallif ishlanmasi

Rivojlanish bosqichlariga qarab agroklasterni moliyalashtirishni optimal manbalari²²

№	Agroklasterni rivojlanish bosqichlari	Taklif etilayotgan moliyalashtirishning optimal manbalari
1.	O'z faoliyatini dastlabki bosqichidagi agroklasterni (klaster shakllanishiga dastlabki 1-3-yili)	Agroklasterni rivojlanishning bu bosqichida davlat tomonidan moliyaviy jihatdan qo'llab quvvatlash choralari ko'riladi (subsidiya, dotatsiya va boshqalar), ajratilayotgan tijorat banklari kreditlari minimal (MB qayta moliyalash stavkasi darajasida) taqdim etiladi. Xalqaro va mahalliy investitsiyalarni ahamiyati juda muhim
2.	Rivojlanishning o'rta bosqichidagi agroklasterni (4-6-yili)	Tijorat banklarining revolver kredit shakli va uzoq muddatli kreditlash juda muhim. Bu davrda klaster moddiy texnik bazasini mustahkamlashga moliyaviy resurslar yo'naltirilishi kerak
3.	Rivojlangan va o'z faoliyatini kengayish jarayonidagi agroklasterni (7-10-yillar)	Bu davrda agroklasterni o'z moliyaviy resurslari (amortizatsiya ajratmalari va taqsimlanmagan foyda) hisobiga o'z xo'jalik faoliyatini ancha yo'lga soladi, lekin klaster tomonidan amalga oshirilayotgan loyihalarni tijorat banklari tomonidan moliyalashtirish juda muhim.

Iqtisodiyotning klaster modelida rivojlantirish mamlakatimiz hududlarining mahsulot ishlab chiqarish quvvatini yanada oshiradi. Deyarli O'zbekiston Respublikasi hududining barcha mintaqalarida paxta etishtiriladi. Bu esa paxta-to'qimachilik mahsulotlarini barcha viloyatlarda qayta ishlash va tayyor mahsulot ishlab chiqarish imkonini beradi. Natijada klasterlar to'qimachilik mahsulotlarini mamlakatimizda raqobat asosida ishlab chiqarish va bozor uchun kurashishni ham ta'minlaydi.

XULOSA

Agroklasterni faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish bo'yicha ilmiy-tadqiqotlarni amalga oshirib quyidagi xulosalarga kelindi:

1. Agroklasterni faoliyatini moliyalashtirish tizimi o'ziga hos murakkab tizim bo'lib, uning har bir elementi va dastklarini ilmiy o'rganish muhimdir. Hududlarning iqtisodiy rivojlantirishda agroklasterni roli va imkoniyatlari bevosita bu faoliyatni samarali moliyalashtirishga bog'liq. Klaster faoliyatini moliyalashtirishda ichiki va tashqi manbalarning proporsiyasini aniqlash esa faoliyatni samarali yo'lga qo'yishiga olib keladi.

2. Agroklasterni bilan fermer xo'jaliklarini paxta xomashyosini yetishtirish va yetkazib berish bo'yicha fyuchers shartnomalarini tuzishga o'tish hamda ularni klasterlarning veb saytlariga joylashtirish orqali jahon amaliyotidagi qishloq xo'jalik korxonalarini moliyalashtirish tizimi elementlaridan foydalanish yo'llari ishlab chiqilishi talab etiladi. Natijada fyuchers shartnomalari tuzilishi agroklasterga fermer xo'jaliklarining xomashyo yetishtirish imkoniyatlarini yanada oshiradi va klasterlarni sifatli va yetarli hajmdagi xomashyoni ta'minlashga xizmat qiladi.

²² Muallif ishlanmasi.

3. Agroklasterlar tomonidan ishlab chiqarishni tashkil etishda to'liq bozor tamoyillariga asoslangan klaster-fermer, klaster-dehqon xo'jaligi, klaster-oilaviy pudrat va boshqa xo'jalik yuritishning usullarini joriy etish orqali agroklasterning moliyaviy imkoniyatlari yanada kengayishiga erishiladi. Buning natijasida hududdagi dehqon va oilaviy xo'jaliklarning ham daromadi ortishiga olib keladi.

4. Agroklaster faoliyati tadbirkorlik bo'lib, uzluksiz asosda moliyalashtirish talab etiladi. Shuni hisobga olib moliyalashtirishning noan'anaviy (muqobil) mexanizmlaridan foydalanish muhim hisoblanadi va bu faoliyatni moliyalashtirishga samarali ta'sir ko'rsatadi.

5. Paxta-to'qimachilik klasterlarini moliyalashtirishning davlat-xususiy sherikchilik mexanizmidan foydalanishdagi muhim mezon sifatida yer resurslaridan foydalanish holatini va ekologik amaliyoti zarurligiga ustivorlik berish kerak. Bu jarayon agroklasterning faoliyatida yer resurslaridan oqilona foydalanishga samarali ta'sir etadi. Hududdagi eng yirik ish beruvchi bo'lib borayotgan agroklasterlar ekologik shartlar asosida yer resurslaridan foydalanadilar.

6. Agroklasterlar bilan barcha qishloq xo'jalik faoliyati yurituvchi subyektlar o'rtasida raqamli va axborot-kommunikatsion texnologiyalarni joriy etish maqsadga muvofiq. Bunday texnologiyalarni joriy etish agroklasterning yil davomida zaruriy xomashyo va materiallar zaxirasi to'g'risida yetarli ma'lumot olish va moliyaviy resurslarni kerakli hajmda hamda miqdorda samarali boshqarish imkoniyatini beradi.

7. Qo'shilgan qiymat solig'i bo'yicha imtiyozlarni qayta ko'rib chiqish va bekor qilish orqali qishloq xo'jaligidagi qo'shilgan qiymat zanjirining o'sish sur'ati bo'yicha 2024-2027 yillarga mo'ljallangan bazaviy, pessimistik va optimistik prognoz ko'rsatkichlaridan agroklasterlar faoliyatida foydalanish maqsadga muvofiq hisoblanadi. Qishloq xo'jalik mahsulot yetishtirish va uni qayta ishlash jarayoni agroklasterning zanjirlik tizimiga ega. Bu esa qo'shilgan qiymatning ortib borishini keltirib chiqaradi. Shuning uchun soliq turi bo'yicha ularni prognoz ko'rsatkichlarining ortib borishi kuzatilmoqda.

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ № DSc.03/30.12.2019.I.17.01 ПО ПРИСУЖДЕНИЮ
УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ ПРИ ТАШКЕНТСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ
ЭКОНОМИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ**

**АНДИЖАНСКИЙ ИНСТИТУТ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И
АГРОТЕХНОЛОГИЙ**

МАМАДАЛИЕВ КОДИРЖОН КОБУЛЖОНОВИЧ

**ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АГРОКЛАСТЕРОВ**

08.00.07 – «Финансы, денежное обращение и кредит»

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации доктора философии (Doctor of Philosophy) по экономическим наукам

город Ташкент – 2025 год

Тема диссертации доктора философии (Doctor of Philosophy) по экономическим наукам зарегистрирована под номером B2022.3.PhD/Iqt2439 в Высшей аттестационной комиссии.

Диссертация выполнена в Андижанском институте сельского хозяйства и агротехнологий.

Автореферат диссертации размещен на трех языках (узбекский, русский, английский (резюме)) на сайте Научного совета (www.tsue.uz) и на информационно-образовательном портале «Ziyonet» (www.ziyonet.uz).

Научный руководитель:

Кобулов Хотамжон Абдукаримович
кандидат экономических наук, профессор

Официальные оппоненты:

Хайдаров Низомиддин Хамраевич
доктор экономических наук, профессор

Олимжонов Одил Олимович
доктор экономических наук, профессор

Ведущая организация:

Национальный университет Узбекистана

Защита диссертации состоится в ____ часов « ____ » _____ 2025 года на заседании Научного совета по присуждению ученых степеней № DSc.03/30.12.2019.I.17.01 при Ташкентском государственном экономическом университете. (Адрес: 100000, город Ташкент, проспект Амира Темура, 60А, Тел: (99871) 234-53-34, факс: (99871) 234-46-26, e-mail: ilmiykengash@tsue.uz).

С диссертацией можно ознакомиться в Информационно-ресурсном центре Ташкентского государственного экономического университета (зарегистрирована за номером ____). Адрес: 100000, город Ташкент, проспект Амира Темура, 60А. Тел.: (99871) 234-53-34; факс: (99871) 234-46-26; e-mail: kutubxona@tsue.uz.

Автореферат диссертации разослан « ____ » _____ 2025 года.
(протокол реестра № ____ от ____ « ____ » _____ 2025 года).

Т.З. Тешабаев

Председатель Научного совета по присуждению ученых степеней, доктор экономических наук, профессор

Ж.Х. Атаниязов

Ученый секретарь Научного совета по присуждению ученых степеней, доктор экономических наук, профессор

И.Н. Кузиев

Председатель научного семинара при Научном совете по присуждению ученых степеней, доктор экономических наук, профессор

ВВЕДЕНИЕ (аннотация диссертации доктора философии (PhD))

Актуальность и востребованность темы диссертации. В мире особое значение придается вопросам организации агрокластеров и их финансового обеспечения для эффективного удовлетворения растущих потребностей в продовольственной безопасности и сельскохозяйственной продукции. Широкое применение деятельности агрокластеров в сельскохозяйственном секторе развитых стран мира ускоряет приток инвестиций и внедрение инноваций в отрасль. Поэтому важно совершенствовать систему финансирования деятельности агрокластеров и активизировать ее эффективные механизмы не только в текущих условиях, но и в будущем. Это усиливает необходимость совершенствования научно-методических основ системы финансирования деятельности агрокластеров.

Проводимые в мире научные исследования по совершенствованию методических основ системы финансирования деятельности агрокластеров направлены на разработку научно-практических основ развития практики использования нетрадиционных (альтернативных) форм финансирования агрокластеров, методики оценки эффективности их использования, обеспечения финансовой устойчивости субъектов сельского хозяйства, входящих в агрокластер, путем повышения уровня капитализации за счет оптимизации источников их финансирования. Поэтому в экономической литературе увеличивается количество научных исследований, направленных на совершенствование научно-методических основ системы финансирования деятельности агрокластеров.

В условиях нового Узбекистана принимаются во внимание реформы, направленные на усиление специализации производства сельскохозяйственной продукции в регионах за счет кластеризации сельского хозяйства. В частности, как отметил Президент Республики Узбекистан Ш.М.Мирзиёев, "...мы придаем большее, чем когда-либо, значение модернизации и диверсификации сельскохозяйственной сферы, выращиванию продовольственной продукции, финансовой поддержке фермеров, кластеров и кооперативов"²³. Подобное положение дел свидетельствует о том, что в целях эффективного использования потенциала развития сельского хозяйства нашей страны приоритетное внимание уделяется совершенствованию системы финансирования деятельности агрокластеров.

Данное диссертационное исследование в определенной степени служит реализации задач, определенных в Указе Президента Республики Узбекистан от 23 октября 2019 года №УП-5853 "Об утверждении Стратегии развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020–2030 годы",

²³ Поздравление Президента Республики Узбекистан Ш.М.Мирзиёева по случаю Дня работников сельского хозяйства. 15.12.2020. <https://www.navoiyet.uz/tashkilot-hakida/yangiliklar/566-Ozbekiston-1179ishlo1179-xo-jaligi-hodimlariga.html>.

Постановлениях Президента Республики Узбекистан от 26 января 2023 года №ПП-23 “О дополнительных мерах по дальнейшей поддержке деятельности производителей хлопка-сырца”, от 5 апреля 2023 года №ПП-113 “О дополнительных мерах по расширению и поддержке производства и переработки сельскохозяйственной продукции в 2023 году”, Указе Президента Республики Узбекистан от 12 декабря 2023 года №УП-205 “О дополнительных мерах по дальнейшему развитию свободных рыночных отношений в сельском хозяйстве” и Постановлении Кабинета Министров Республики Узбекистан от 19 сентября 2018 года №ПКМ-744 “О дополнительных мерах по дальнейшему развитию хлопково-текстильных производств”, а также других нормативно-правовых актах, относящихся к данной сфере.

Соответствие исследования приоритетным направлениям развития науки и технологий республики. Тема диссертации соответствует важнейшим приоритетным направлениям социально-экономического развития и модернизации экономики Республики Узбекистан и направлениям Государственной научно-технической программы фундаментальных исследований Комитета по координации развития науки и технологий.

Степень изученности проблемы. Значение, роль и необходимость кластерной системы в сельском хозяйстве обсуждались рядом ученых-экономистов и, в частности, зарубежными учеными, исследовавшими вопросы развития и финансирования кластерной деятельности в аграрной сфере, такими как М. Porter., Ye.Leamer., J.Toleno, E Dahmen, V.Feldman, D.Audretsch, L.Mattsson²⁴. Г.Савицкая, И.Минаков, V.Kandus²⁵, Yeva Galves-Nogales, Ha Jung Chang, P.X. Хасанов²⁶.

Учёные Узбекистана, такие как А.Кодиров, А.Абдуганиев, Т.Маликов, О.Олимжонов, К.Хамдамов, Х.Кобулов, Б.Салимов, А.Исмоилов, О.Муртазаев, Б.Ишниязов, Р.Обидов²⁷, И.Эркинходжиев, З.Хакимов, Н.Каримова,

²⁴М.Портер Международная конкуренция: /Пер. сангл. / Подред. Испредисловием В.Д. Щетинина. – М.: Междунар. отношения, 2005. – 859 с. , Leamer E.E. Sources of International Comparative Advantage: Theory and Evidence / Cambridge, MIT Press, 1984. ,Toleno J.A. Propos des Filieres Industrielles. - Revue d'Economie Industrielle. - V. 6. - 1978. - № 4. - P. 149-158; Soulie D. Filieres de Production et Integration Vertical. - Annales des Mines, Janvier 1989. - P. 21-28. ,Dahmen E. Entrepreneurial Activity and the Development of Swedish Industry, 1919-1939. - Stockholm, 1950; L.G. Mattsson Management of Strategic Change in a "Markets-as-Networks" Perspective. In: The Management of Strategic Change/ Ed. by Andrew M. Pettigrew. - Oxford, N. Y., 1987. , Feldman V. P., Audretsch D.B. Innovation in Cities: Science based Diversity, Specialization and Localized Competition-European Economic Review. - 1999. - № 43. - P. 409-429.

²⁵И.Минаков Экономика сельскохозяйственного предприятия. Учебник.-М.:Колос,2004, - 314 стр. Г.В. Савицкая Анализ производственно-финансовой деятельности сельско хозяйственных предприятий. Учебное пособие. - М.: ИНФРА-М, 2003. - 284 стр. Кандиус В.А. Экономика агропромышленного комплекса. Учебное пособие. -М.:Кнорус, 2010. - 544 стр.

²⁶ Eva Galves-Nogales. Agroklasterga asoslangan rivojlanayotgan davlatlar: globallashgan iqtisodiyotda raqobatbardosh bo'lib qolish. Food And Agriculture Organization Of The United Nations Rome, 2010 10- bet. Ha Jung Chang. Iqtisodiyot qanday tuzilgan. T. 2022 y 54-bet. P.X.Хасанов Синергетический эффект кластера.// Проблемы современной экономики. - 2009.- №3(31) - S. 29-32

²⁷ A. A. Abdug'aniev Qishloq xo'jaligi iqtisodiyoti. Darslik. T. 2010. 283 bet; Malikov T.S. Moliya: xo'jalik yurituvchi subektlar moliyasi. O'quv qo'llanma. T. 2023y.; Olimjonov O.O. Evaluation of the Possible Integration of Uzbekistan into the EAEU with Reference to the Country's Joining the WTO. EJBMR, European Journal of Business and Management Research Vol. 5, No. 5, October 2020. 3-стр. Salimov B.T. va boshqalar. Dehqon va fermer xo'jaliklari iqtisodi. D. - T.: 2019; A.Ismoilov., O.Murtazoev. Qishloq xo'jalik iqtisodiyoti. (darslik) Samarqand.: 2005 y.; Q.S.

А.Абдуллаев и другие ученые также проводили исследования по развитию экономики сельского хозяйства²⁸.

Однако стоит отметить, что в проводимых в нашей стране исследованиях тема путей совершенствования системы финансирования деятельности агрокластеров изучена крайне слабо.

В целом, несмотря на наличие большого количества работ по организации и эффективному управлению деятельности агрокластеров, изучение проблем совершенствования системы финансирования деятельности агрокластеров, содержания их трансформации, механизма деятельности, путей совершенствования практики финансирования деятельности агрокластеров относятся к числу наименее изученных вопросов.

Ряд концептуальных положений, охватывающих реформирование практики финансирования деятельности агрокластеров и создание эффективных моделей финансирования, являются спорными и требуют научного осмысления, а также прояснения проблемы формирования и оценки базы и источников финансирования, поиска эффективных альтернативных и перспективных вариантов финансирования. Разработка эффективного механизма финансирования деятельности агрокластеров для обеспечения их устойчивого функционирования существенно отстает от практических потребностей.

В данных научных трудах не получил должного внимания вопрос системного изучения путей эффективного формирования механизма финансирования деятельности агрокластеров с учетом перспективных задач социально-экономического развития страны в рамках стратегии развития Нового Узбекистана в условиях модернизации и либерализации экономики, а также создания усовершенствованного его механизма путем взаимной координации и гармонизации баланса между поставленными государством через агрокластеры экономическими целями и действенным механизмом финансовой поддержки агрокластеров, что является важной основой финансовой поддержки агрокластеров.

Связь темы диссертации с планами научно-исследовательской работы высшего образовательного учреждения, где выполнена диссертация. Тема данной научной работы “Пути совершенствования системы финансирования деятельности агрокластеров” утверждена Советом Андижанского института сельского хозяйства и агротехнологий и

Hamdamov Qishloq xo'jaligi korxonalari faoliyatini boshqarish. D. - T.: O'zbekiston Yozuvchilar uyushmasi Adabiyot Jamg'armasi nashriyoti, 2004. - 191 bet; X.A. Qobulov O'zbekiston Respublikasida innovatsion hududiy klasterlarni shakllantirishning zarurligi va muvaffaqiyatli rivojlantirish omillari. //Ta'lim, fan va innovatsiya . 2019/1-son. 70-bet;

²⁸ I.I.Erkinxojiev . Agrar sohani moliyaviy qo'llab quvvatlash mexanizmini takomillashtirish. Avtoreferati. Toshkent 2023 y.; Z.A.Hakimov “To'qimachilik klasterlarini shakllantirish metodologiyasini takomillashtirish”. Iqtisodiyot fanlari doktori dissertatsiyasi avtoreferati. Toshkent, 2023 y.; B.N. Ishniyazov Qishloq xo'jaligi tarmog'ini moliyalashtirishning innovatsion usullarini takomillashtirish. Avtoreferat. Toshkent. 2024 y.; R.R. Obidov Klaster tizimida harajatlar hisobini takomillashtirish. Avtoreferat. Toshkent. 2021 y.; N.S.Karimova O'zbekistonda klasterlar faoliyatini rivojlantirishning moliyaviy-iqtisodiy asoslari. Avtoreferat.Toshkent.2024 y.; A.J. Abdulloev Agroklastlar faoliyatini boshqarishning uslubiy asoslarini takomillashtirish. Avtoreferat.Toshkent.2024 y.

соответствует приоритетным направлениям научно-исследовательской работы института.

Целью исследования является разработка научно-методических и практических предложений и рекомендаций по путям совершенствования системы финансирования деятельности агрокластеров в Узбекистане.

Задачи исследования заключается в следующих:

изучение необходимости, задач и финансовой основы деятельности агрокластеров в контексте институциональных реформ в сельском хозяйстве;

изучение источников, факторов и принципов финансирования деятельности агрокластеров;

освещение зарубежного опыта эффективных мер финансирования деятельности агрокластеров;

анализ закономерностей развития, проблем и государственных мер по их решению в практике финансирования агрокластеров в Узбекистане и формулировка соответствующих выводов;

изучение методики оценки эффективности системы финансирования агрокластеров;

научное обоснование возможностей оптимизации финансирования агрокластеров на основе прогнозирования;

разработка предложений и рекомендаций по направлениям совершенствования системы финансирования агрокластеров в Узбекистане.

Объектом исследования выбраны агрокластеры Узбекистана, в частности агрокластер ООО “Ходжаабд Файз-М”, осуществляющий свою деятельность в Андижанской области.

Предметом исследования являются экономические отношения, связанные с процессом финансирования деятельности агрокластеров.

Методы исследования. В исследовании использованы методы экономического эконометрического и сравнительного анализа, экономико-математические и статистические методы.

Научная новизна исследования состоит в следующем:

предложен порядок финансирования агрокластеров по выращиванию и заготовке хлопкового сырья на основе фьючерсных контрактов за счет краткосрочных кредитов на соответствующих условиях из специального государственного фонда;

в целях обеспечения эффективной реализации задач участия агрокластеров в стратегии инновационного развития разработано предложение по комплексному финансированию частных проектов развития и научных исследований за счет средств государственного и местных бюджетов (35 процентов), фонда “Улучшение состояния земель сельскохозяйственного назначения” (35 процентов) и собственных средств субъектов сельскохозяйственного производства (30 процентов) с активным участием внедряемых специальных фондов поддержки (co-finance);

предлагается использовать в деятельности агрокластеров базовые, пессимистичные и оптимистичные прогнозные показатели темпов роста

цепочки добавленной стоимости в сельском хозяйстве на 2024-2027 годы путем пересмотра и отмены льгот по налогу на добавленную стоимость;

разработано предложение по приоритетности требований состояния землепользования и экологической практике (GAEP) как важного критерия использования механизма государственно-частного партнерства для финансирования деятельности участников агрокластеров.

Практические результаты исследования заключаются в следующем:

обосновано использование системы показателей, характеризующих эффективность деятельности агрокластеров, и предложены способы расчета этих показателей;

разработаны предложения по совершенствованию развития нетрадиционных (альтернативных) механизмов финансирования (краудфандинг, частные инвесторы и венчурный капитал) при финансировании деятельности агрокластеров;

предлагается усовершенствовать процедуры предоставления государственных субсидий в целях эффективного использования агрокластеров в нашей стране и дальнейшего совершенствования их деятельности;

изучены направления эффективной организации финансирования агрокластеров в обеспечении продовольственной безопасности нашей страны и экономически развития сельского хозяйства в перспективе.

Достоверность результатов исследования. Общепринятый характер и целесообразность использованных в исследовании методологических подходов и методов объясняется официальным характером нормативно-правовых актов, использованной литературы и информации из интернета, а также тем, что данные о финансировании агрокластеров в сельском хозяйстве получены из Агентства по статистике при Президенте Республики Узбекистан и финансовой отчетности агрокластера ООО “Ходжаабод Файз-М”.

Научная и практическая значимость результатов исследования. Научная значимость полученных в ходе научно-исследовательской работы результатов заключается в том, что они будут способствовать дальнейшему финансированию агрокластеров в сельском хозяйстве государством и коммерческими банками, эффективному использованию агрокластерами своих финансовых ресурсов.

Результаты данного исследования включают практические рекомендации, направленные на более эффективную организацию системы финансирования деятельности агрокластеров, рациональное использование ресурсов и улучшение инвестиционного климата.

Внедрение результатов исследования. На основе полученных научных результатов по совершенствованию системы финансирования деятельности агрокластеров:

предложение о финансировании агрокластеров по выращиванию и заготовке хлопкового сырья на основе фьючерсных контрактов за счет краткосрочных кредитов на соответствующих условиях из государственного специального фонда принято во внимание в Указе Президента Республики

Узбекистан от 12 декабря 2023 года №УП-205 “О дополнительных мерах по дальнейшему развитию свободных рыночных отношений в сельском хозяйстве”(справка № 05/04-04-222 Министерства сельского хозяйства Республики Узбекистан, Национального центра знаний и инноваций в сельском хозяйстве от 10 мая 2025 года).В результате учета данного предложения, начиная с урожая 2025 года, из кредитных ресурсов Фонда государственной поддержки сельского хозяйства агрокластерам на возделывание и заготовку хлопка-сырца ежегодно будет предоставляться на льготных условиях 720 млрд. сумов;

предложение по комплексному финансированию частных проектов развития и научных исследований за счет средств государственного и местных бюджетов (35 процентов), фонда “Улучшение состояния земель сельскохозяйственного назначения” (35 процентов) и собственных средств субъектов сельскохозяйственного производства (30 процентов) с активным участием внедряемых специальных фондов поддержки (co-finance)в целях обеспечения эффективной реализации задач участия агрокластеров в стратегии инновационного развития использовано при разработке параграфа 11 пункта 4.2 приложения к Указу Президента Республики Узбекистан №УП-165 “Об утверждении Стратегии инновационного развития Республики Узбекистан на 2022-2026 годы” (справка № 05/04-04-222 Министерства сельского хозяйства Республики Узбекистан, Национального центра знаний и инноваций в сельском хозяйстве от 10 мая 2025 года). В результате реализации данного предложения к концу 2023-2024 годов на инновационные проекты в агрокластерах нашей страны направлено 1,3 трлн. сумов, что увеличило возможности использования земельных ресурсов на основе современных инновационных технологий на 3,1 процента, достигнуто повышение производительности обрабатываемых земель на 4,3 процента, улучшено состояние 3,5 процента деградировавших сельскохозяйственных угодий и предотвращен их ущерб;

предложение по использованию в деятельности агрокластеров базовые, пессимистичные и оптимистичные прогнозные показатели темпов роста цепочки добавленной стоимости в сельском хозяйстве на 2024-2027 годы путем пересмотра и отмены льгот по налогу на добавленную стоимостьпринято во внимание в указе Президента Республики Узбекистан от 12 декабря 2023 года №УП-205 “О дополнительных мерах по дальнейшему развитию свободных рыночных отношений в сельском хозяйстве” (справка № 05/04-04-222 Министерства сельского хозяйства Республики Узбекистан, Национального центра знаний и инноваций в сельском хозяйстве от 10 мая 2025 года). В результате реализации на практике данного предложения количество налогоплательщиков данной группы увеличилось на 27,2 процента, а налоговая база была расширена на 21,8 процента за счет сокращения с 2024 года площади орошаемого земледелия, по которой сельхозпроизводители обязаны уплачивать НДС, с 50 до 25 гектаров. В связи с тем, что освобождение от уплаты НДС для экспортеров применяется только к дисциплинированным налогоплательщикам, своевременно предоставляющим валютную выручку за последний год и не

имеющим просроченной дебиторской задолженности по экспортным контрактам, количество налогоплательщиков увеличилось на 3,4 процента, а налоговая база расширилась на 6,5 процента, к тому же, участие агрокластера в цепочке добавленной стоимости, создаваемой в сельском хозяйстве, увеличилось в среднем на 5,3 процента;

предложение по приоритетности требований состояния землепользования и экологической практике (GAEP) как важного критерия использования механизма государственно-частного партнерства для финансирования деятельности участников агрокластеров принято во внимание в Указе Президента Республики Узбекистан от 11 сентября 2023 года №УП-158 “О Стратегии “Узбекистан-2030”” (справка № 05/04-04-222 Министерства сельского хозяйства Республики Узбекистан, Национального центра знаний и инноваций в сельском хозяйстве от 10 мая 2025 года). В результате учета данного предложения по итогам 2024 года количество сельхозпроизводителей, участвующих в агрокластерах на основе государственно-частного партнерства, увеличилось на 6,3 процента, количество землепользователей из числа участников агрокластеров на основе государственно-частного партнерства увеличилось на 11,1 процента, эффективность использования земельных ресурсов в них возросла на 4,1 процента, выполнены задачи программы экологического развития.

Апробация результатов исследования. Результаты данного исследования прошли обсуждение на 7 научно-практических конференциях, из которых 2 республиканские и 5 международных научно-практических конференций и получены положительные отзывы.

Опубликованность результатов исследования. По теме диссертации опубликовано всего 8 научных работ, включая 5 научных статей в научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Республики Узбекистан, из них 3 научные статьи в зарубежных журналах.

Структура и объем диссертации. Структура диссертационной работы состоит из введения, трех глав, заключения и списка использованной литературы. Объем диссертации составляет 141 страницу, включающих 22 таблицы и 9 рисунков.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

Во **введении** диссертации обоснованы актуальность и значение исследования, определены его цель и основные задачи, объект и предмет диссертации, показано соответствие приоритетным направлениям развития науки и технологий в республике, обоснована научная новизна и изложены практические результаты, раскрыты научное и практическое значение полученных результатов, представлены данные о внедрении результатов исследования, а также приведены сведения об опубликованных работах и структуре диссертации.

В первой главе диссертации **“Научно-теоретические и организационно-правовые основы финансирования деятельности агрокластеров”** рассматриваются необходимость, задачи и финансовые основы деятельности агрокластеров в условиях институциональных реформ в сельском хозяйстве, источники, факторы и принципы финансирования деятельности агрокластеров, а также зарубежный опыт эффективных мер финансирования деятельности агрокластеров.

Для финансирования деятельности агрокластеров в Республике Узбекистан используются следующие источники: Средства учредителей агрокластера, Средства Фонда государственной поддержки сельского хозяйства при Министерстве финансов, Средства кредитов коммерческих банков, Привлеченные средства (гранты, целевые фонды), Иные ресурсы.

По мере расширения спектра деятельности и увеличения доли агрокластеров на внешнем рынке объем источников их финансирования будет еще больше расширяться.

Финансирование агрокластеров будет осуществляться в 3 взаимосвязанных и последовательных этапа:

1) обеспечение средствами на организацию хозяйственной деятельности фермерских хозяйств, обеспечивающих основное сырье агрокластера. Это предполагает покрытие расходов и предоставление ресурсов, связанных с агротехнологиями для процессов выращивания сельскохозяйственной продукции для фермерских хозяйств-членов кластера;

2) предусматривается финансирование затрат на первичную переработку, хранение и упаковку урожая (в случае, если продукцию нужно вывести на рынок), собранного в хозяйствах агрокластера;

3) обеспечение средствами хозяйственной деятельности агрокластера касательно продукции, ставшей брендом, от её производства до ее представления на рынках в качестве готовой продукции.

При финансировании деятельности агрокластера источники финансирования дополнительно подразделяются на два типа: внутренние источники и внешние источники.

Внутренними источниками финансирования деятельности агрокластеров являются нераспределенная прибыль кластера, амортизационные отчисления и другие принадлежащие ему ресурсы.

Агрокластеры имеют внешние источники финансирования своей деятельности, включающие возвратные (кредиты и другие заемные средства) и безвозвратные (гранты, субсидии и т.п.) ресурсы, привлекаемые извне.

Таким образом, системное понимание смысла понятия “финансирование деятельности агрокластера” требует рассмотрения его элементов в комплексе и взаимосвязи (таблица 1).

Таблица 1

Структурные элементы системы финансирования агрокластера²⁹

Основные понятия	Суть основных понятий
Необходимость	Сокращение роли государства в финансировании сельского хозяйства и превращение этой сферы в наиболее прибыльную
Цель	Внедрение здоровой экономической конкуренции в аграрную отрасль и ограничение монополии путем расширения деятельности агрокластеров в экономике
Задачи	Деятельность по регулированию финансирования деятельности агрокластеров
Принципы	Основные правила регулирования деятельности агрокластеров
Объекты	Основные средства и оборотные средства, которые следует учитывать при финансировании агрокластеров
Субъекты	Виды и формы агрокластеров. Подход к их формированию, отвечающий интересам государства
Формы	Уровень влияния на агрокластеры со стороны государства
Механизмы	Комплекс различных рычагов, используемых государством для реализации аграрной политики, направленный на регулирование и поддержку деятельности агрокластеров
Рычаги (регуляторы)	Способы активизации механизмов воздействия на объект и субъект финансирования
Приоритетные направления	Важнейшие направления государственного регулирования агрокластеров с точки зрения интересов общества и государства

Данный методологический подход дал нам основание дать следующее авторское определение понятия “финансирование деятельности агрокластера”: **Финансирование деятельности агрокластера** – это процесс обеспечения средствами для осуществления текущей и инвестиционной деятельности предприятий агрокластера.

Финансирование агрокластеров, как и всех сфере, осуществляется на основе общих и частных принципов (рисунок 1).

В то время как общие принципы финансирования являются общими для всех отраслей, специфические принципы характерны для агрокластеров в определенной области. Каждый экономический субъект финансируется на основе определенных принципов. Подобные принципы финансирования также применяются на практике к агрокластерам.

Докторы экономических наук, профессора Т.Маликов и Н.Хайдаров также называют принцип “осуществление минимума затрат, получение максимальной выгоды”³⁰ в числе общих принципов финансирования. Хотя этот принцип

²⁹ Разработка автора.

³⁰Malikov T.S., Haydarov N.X., Moliya: umumdavlat moliyasi. T. Iqtisod-moliya. 2009 г. с. 166

применим к финансированию из государственного бюджета, он сохраняет свое значение и при финансировании деятельности агрокластеров.

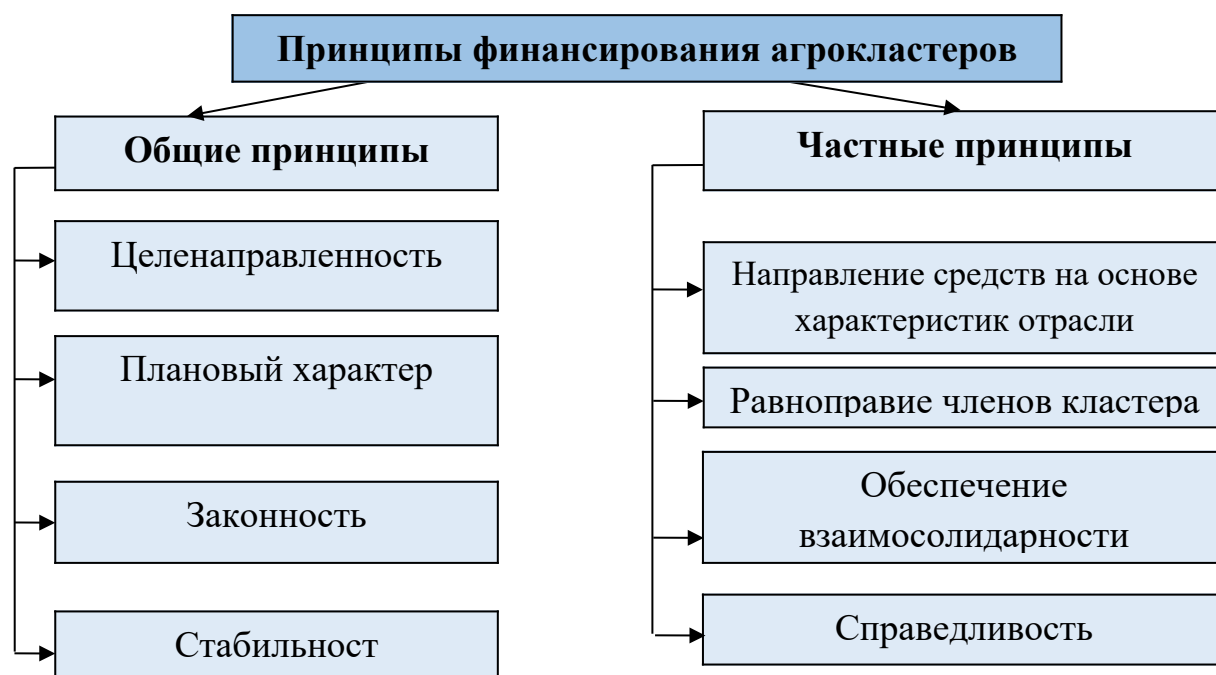


Рисунок 1. Принципы финансирования агрокластеров³¹

Деятельность агрокластеров также организована на основе достижения максимальной эффективности. Отдельным критерием для агрокластеров является соблюдение финансовой дисциплины при финансировании, что является условием правильного и законного расходования средств.

При финансировании деятельности агрокластеров финансовые ресурсы могут направляться на краткосрочные или долгосрочные цели.

Во второй главе диссертации **“Анализ современной практики финансирования агрокластеров (на примере Андижанской области)”** проанализированы закономерности развития, проблемы и государственные меры по их решению в практике финансирования агрокластеров в Узбекистане, проанализирована реализация задач государственной политики по финансированию агрокластеров и методика оценки эффективности системы финансирования агрокластеров, а также оценены возможности оптимизации финансирования агрокластеров на основе математического моделирования.

В настоящее время в Андижанской области осуществляют деятельность 62 агрокластера. Из них 15 хлопково-текстильных, 14 плодоовощных, 6 животноводческих, 2 рыбных, 7 зерновых, 12 рисовых, 5 коконоводческих и 1 птицеводческий. Количество агрокластеров в области за последние пять лет увеличивается.

Объектом исследования выбрано ООО “Ходжаабд Файз-М” Ходжаабдского района Андижанской области. Данный агрокластер был создан в 2018 году. Финансовые ресурсы (средства), из которых лица

³¹ Разработано автором.

сформировали устав кластера, представлены в нижеприведенной таблице 2. Данные таблицы демонстрируют, что в 2018 году агрокластер ООО “Ходжаабд Файз-М” был создан за счет 1515,2 млн. сумов.

Согласно статье 12 Устава агрокластера резервный фонд формируется в размере 15 процентов уставного капитала общества. Резервный фонд общества предназначен для покрытия его убытков, а также в случаях, предусмотренных законом, для приобретения долей в уставном капитале общества. К 2022 году уставный фонд агрокластера ООО “Ходжаабд Файз-М” претерпел существенные изменения. В 2022 году уставный фонд агрокластера ООО “Ходжаабд Файз-М” составил 39 287,8 млн. сумов (таблица 2).

Таблица 2

**Формирование уставного фонда агрокластера ООО “Ходжаабд Файз-М”
в 2018 - 2022 годах³²**

в млн. сумов

№	Имя, фамилия, отчество учредителей	взнос учредителя в 2018 году	взнос учредителя в 2022 году	Разница
1	Зокиров Фаррух Латипжонович	421,3	25695,9	25274,6
2	Зокиров Фарходжон Латипжонович	388,6	2678,6	2290,0
3	Зокиров Рустамжон Латипжонович	705,3	10913,3	10208,0
	Всего	1515,2	39287,8	37772,6

В нашей стране не разработана четкая типовая норма при формировании агрокластеров. Положение (Устав) по формированию уставного фонда. Учитывая это, по нашему предложению целесообразно при первоначальном формировании деятельности агрокластеров установить четкую норму уставного фонда, который создаст основу для эффективной организации деятельности агрокластера. Данная норма создает основу для эффективной организации деятельности агрокластера.

Состояние финансирования деятельности ООО “Ходжаабд Файз-М” Ходжаабдского района Андижанской области за период с 2018 по 2023 годы можно оценить на основе данных таблицы 3. Агрокластер финансирует свою деятельность в основном за счет собственных средств и долгосрочных банковских кредитов. За прошедший период ассортимент и объемы выпускаемой продукции увеличились в несколько раз. Агрокластер не финансирует свою деятельность за счет государственных бюджетных дотаций, субсидий и иностранных инвестиций. Это снижает обязательства по деятельности агрокластера и приводит к тому, что значительная часть профинансированных средств остается в распоряжении агрокластера.

³²Разработка автора.

По сравнению с 2018 годом в 2023 году агрокластер “Ходжаабод Файз-М” на финансирование по собственной инициативе выделил на 320707,5 млн. сумов больше, а также дополнительно выделено 224314,9 млн. сумов по долгосрочным банковским кредитам. Основными источниками финансирования агрокластера являются нераспределенная прибыль предприятия, долгосрочные банковские кредиты и амортизация основных средств.

Таблица 3

Объем средств, направленных на финансирование деятельности ООО “Ходжаабод Файз-М» в 2018-2023 годах³³

в млн. сумов

№	Показатели	Годы						Разница 2018- 2023 годах
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	
1	Средства в распоряжении предприятия (нераспределенная прибыль)	2228,1	3391,5	6209,9	16329,1	21027,2	32713,3	30485,2
2	Полученные долгосрочные кредиты	20840,7	14325,8	95284,5	117076,2	245155,6	220349,0	224314,9
3	Амортизация основных средств	905,7	862,4	10822,2	26108,4	53163,1	9619, 2	90713,5
4	Полученные краткосрочные кредиты	0	23891,9	0	0	0	15400,5	15400,5
	Всего	23974,5	18579,7	112316,7	159513,7	319345,9	344682,0	320707,5

Агрокластер ООО “Ходжаабод Файз-М” - агрокластер, полностью перерабатывающий хлопок и адаптирующий его к производству готовой продукции. Кластер имеет практически весь цепной цикл производства и роль долгосрочных кредитов коммерческих банков в его формировании очень важна. В кластере в настоящее время нет цеха по окраске тканей. Подобная ситуация наблюдается практически во всех кластерах Андижанской области. Но ООО “Само” в Ходжаабодском районе поможет кластеру в этом вопросе. По нашему мнению, необходимо создать систему использования государственных субсидий и льготных кредитов для организации любого звена производственной цепочки в агрокластерах. Подобная государственная финансовая поддержка агрокластеров приведет к полноценной работе каждого кластера, будут созданы дополнительные рабочие места, что в свою очередь приведет к увеличению налоговых поступлений в государственный бюджет.

Показатели формирования финансового результата ООО “Ходжаабод Файз-М” за 2018-2023 годы представлены в таблице 4.

³³ Разработка автора.

Таблица 4

**Показатели формирования годового финансового результата
ООО “Ходжаабод Файз-М” за 2018-2023 годы³⁴**

в млн. сумов

№	Показатели	Годы						Разница в 2023 году относительно 2018 года
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	
1	Чистая выручка от реализации продукции	53461,3	64606,8	88592,7	199246,9	248611,1	207333,4	153870,0
2	Себестоимость реализованной продукции	47450,9	59843,4	82060,8	167367,4	185336,4	161426,1	113975,2
3	Валовая прибыль от реализации продукции	6010,4	4763,5	6531,9	31879,5	63274,6	45907,3	39896,9
4	Затраты периода	3607,3	4359,4	638,9	28762,8	30161,7	25914,6	22307,3
5	Прибыль от основной деятельности	2403,0	404,1	5893,0	3116,7	33112,9	23725,6	21322,6
6	Доходы от финансовой деятельности	48,6	5162,1	6797,0	1585,6	893,3	108,4	59,8
7	Расходы от финансовой деятельности	1678,7	4400,7	10371,6	1019,8	22292,4	17500,6	15821,9
8	Прибыль (убыток) от общехозяйственной деятельности	773,0	1165,4	-4524,8	3682,5	11713,7	6333,4	5560,4
9	Налог на прибыль	0	206,5	0	209,7	241,1	490,2	490,2
10	Чистая прибыль (убыток) отчетного года	773,2	958,9	-3616,7	3472,8	11472,5	5843,2	5070,0

Из данных таблицы очевидно, что агрокластер увеличил чистую прибыль в 2023 году на 5070,0 млн. сумов по сравнению с 2018 годом. Этого кластер добился за счет увеличения объемов производства в несколько раз. Только в 2020 году агрокластер завершил отчетный год с убытком в размере 3 616,7 млн. сумов, что связано с пандемией. Поскольку кластер экспортирует в Италию полностью готовую продукцию, а обострение пандемии в Италии в 2020 году оказало негативное влияние на экспорт продукции кластера. По нашему мнению, в таких случаях целесообразно разработать систему государственной финансовой поддержки агрокластеров, которая должна осуществляться за счет льготных государственных кредитов и субсидий. Система финансирования хлопковых текстильных кластеров довольно сложна и включает финансирование всего процесса - от выращивания хлопка до производства качественной одежды. Движение средств, направленных на финансирование расходов агрокластера ООО “Ходжаабод Файз-М” в 2018-2023 годах, от затрат

³⁴Разработка автора.

на выращивание хлопка до процесса производства готовой одежды из него, мы можем увидеть в данных, представленных в таблице 5.

Таблица 5

Показатели формирования финансового результата ООО “Ходжаабд Файз – М” за 2018-2023 годы³⁵

в млн.сумов

№	Показатели	Годы						Разница в 2023 году относительно 2018 года
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	
1	Расходы на выращивание хлопка	33411	37713	60061	137202	158027	129685.1	96274
2	Расходы на переработку хлопка	6905	8540	8692	10772	11703	12564	5659
3	Расходы на производство мотков пряжи	3260	5850	6250	8360	8620	8723	5463
4	Расходы на ткачество ткани из пряжи	885	1450	1250	3950	2040	3256	2371
5	Расходы на покраску ткани	1750	3970	3350	4550	2760	4614	2864
6	Общие расходы на изготовление одежды	1240	2320	2458	2533,4	2186,4	2684	1444
7	Общие расходы по всему кластеру	47451	59843	82061	167367	185336	161426.1	113975.2
8	Цена реализации	53461,3	64606,9	88592,8	199247	248611,1	207333.4	153872.1
10.	Валовая прибыль	6010,4	4763,4	6531,9	31879,5	63274,6	45907,3	39896,9

Показателем эффективности процесса финансирования является рентабельность. Рентабельность финансирования зависит от объема отдачи на каждый сум затраченных средств. Финансирование - это общая сумма денег, расходуемых агрокластером. Это самая важная из всех статей расходов и неотъемлемая часть деятельности агрокластера. Однако агрокластеру сложно гарантировать, что выделяемые средства будут расходоваться своевременно и что деятельность будет направлена на получение дохода.

Финансовые показатели деятельности агрокластера ООО “Ходжаабд Файз-М” за 2018-2023 годы представлены в таблице 6.

³⁵Разработка автора.

Показатели эффективности финансового положения агрокластера в 2018-2021 годах низкие, но показатели эффективности финансового положения в 2022 и 2023 годах являются высокими.

Таблица 6

Показатели эффективности финансового состояния ООО “Ходжаабад Файз-М” за 2018-2023 годы³⁶

в процентах

№	Показатели	Годы						Разница в 2023 году относительно 2018 года
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	
1	Рентабельность валовой прибыли от продажи продукции	13	7,9	8,0	19	34,1	28,4	15,4
2	Рентабельность прибыли от основной деятельности по отношению к реализованной продукции	5,1	0,6	7,2	1,8	19	15	9,9
3	Рентабельность прибыли от общехозяйственной деятельности по отношению к реализованной продукции	1,6	1,9	-	2,2	6,3	4	2,4
4	Рентабельность по отношению чистой прибыли к реализованной продукции	1,6	1,6	-	2,1	6,2	3,6	2

В целом показатели эффективности деятельности агрокластера крайне низкие по кластерным направлениям, что требует совершенствования системы финансирования мероприятий. Для этого, по нашему мнению, необходимо реализовать следующее:

для повышения движения оборотного капитала агрокластера целесообразно использовать револьверный кредит;

диверсификация видов деятельности требует привлечения государственных кредитов на льготных условиях и субсидий для дальнейшего развития отдельных видов деятельности.

В таблице 7 представлено формирование активов ООО “Ходжаабад Файз-М” в 2018-2023 годах. Данные таблицы демонстрируют, что основные средства ООО “Ходжаабад Файз-М” в 2023 году увеличились на 1154,8 процента или в одиннадцать раз по сравнению с 2018 годом. Удельный вес общих активов также увеличился на 1113 процентов или в одиннадцать раз в 2023 году по сравнению с 2018 годом. Это свидетельствует о том, что кластер приложил значительные усилия

³⁶ Разработка автора.

для увеличения своих активов за последние пять лет и направил все финансовые ресурсы на расширение своих активов. Объем товарно-материальных запасов агрокластера также увеличивается на 1078 процентов или в десять раз в 2023 году по сравнению с 2018 годом. Это обусловлено в основном расширением площади земель агрокластера в 2020 году по сравнению с 2018 годом, а также ростом объема производимой агрокластером продукции за счет увеличения объемов выращивания хлопка. Объем дебиторской задолженности ООО “Ходжаабд Файз-М” в 2023 году резко увеличивается по сравнению с 2018 годом. В 2018 году дебиторская задолженность составила 1028,2 млн. сумов, тогда как в 2022 году этот показатель составил 14666,8 млн. сумов или увеличился на 30,5 процента в 2023 году по сравнению с 2018 годом. Это было обусловлено в основном тем, что предприятия-покупатели задерживали реализацию товаров и продуктов.

Таблица 7

**Показатели формирования активов ООО “Ходжаабд Файз-М”
за 2018-2023 годы³⁷**

в млн. сумов

№	Показатели	Годы						Разница 2018- 2023 годах
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	
1	Основные средства	24594,7	25754,7	31009,7	127323,6	268657,5	284025,5	1154.8
2	Товарно-материальные запасы	18163,0	25560,7	56642,9	72117,8	74706,9	195924,3	1078
3	Дебиторская задолженность	1028,2	13404,1	64847,3	242891,8	14666,8	31461,9	30.5
4	Денежные средства	0,3	20,6	104,6	361,4	2963,6	762,9	-
	Всего	42880,6	63877,8	141782,2	416586,2	382820,6	477268,9	1113

Очевидно, что этот процесс сложен в процессе анализа системы финансирования агрокластеров. Процесс финансирования должен быть направлен на эффективную организацию деятельности агрокластеров.

В третьей главе диссертации “Пути совершенствования практики финансирования агрокластеров в Республике Узбекистан” рассматриваются направления совершенствования системы финансирования агрокластеров в Узбекистане и вопросы разработки эффективных критериев практики финансирования агрокластеров.

В работе нами разработан ряд предложений по совершенствованию системы финансирования деятельности агрокластеров, которые были одобрены Министерством сельского хозяйства Республики Узбекистан, Национальным центром знаний и инноваций в сельском хозяйстве, № 05/04-04-222 от 10 мая 2025 года:

1. Предложение о финансировании агрокластеров по выращиванию и заготовке хлопкового сырья на основе фьючерсных контрактов за счет

³⁷Разработка автора.

краткосрочных кредитов на соответствующих условиях из государственного специального фонда принято во внимание в указе Президента Республики Узбекистан от 12 декабря 2023 года №УП-205 “О дополнительных мерах по дальнейшему развитию свободных рыночных отношений в сельском хозяйстве”.

Таблица 8

Данные о мерах по финансированию агрокластеров Республики Узбекистан на основе фьючерсных контрактов за счет Государственного специального фонда по выращиванию и заготовке хлопка-сырца на основе краткосрочных кредитов с соответствующими условиями³⁸

№	Показатели	2023	2024	2025 (план)	2026 (прог)	2027 (прог)
1	Количество агрокластеров, ед.	245	263	279	286	292
2	Количество закрепленных фермерских хозяйств, ед.	15600	17860	18380	18575	18780
3	Создано рабочих мест, тыс.	25,3	27,9	30,6	32,4	36,8
4	Объем экспорта, млн. долларов США	500	525	560	590	625
5	Фьючерсные контракты на выращивание хлопка-сырца агрокластерами:					
	- количество, единиц	-	-	12340	13560	15240
	- стоимость, трлн.сумов	-	-	13,2	14,9	15,5
6	Выручка агрокластеров от производства и реализации сельскохозяйственной продукции, трлн. сумов	134,7	152,1	159,2	163,3	169,1
7	Кредитные ресурсы, выделенные Государственным фондом поддержки сельского хозяйства на выращивание и заготовку хлопка-сырца агрокластерами, млрд. сумов	-	-	720,0	850,0	1200,0

Фактически, в целях дальнейшего развития свободных рыночных отношений в сельском хозяйстве, совершенствования взаимоотношений между хлопково-текстильными кластерами и сельхозпроизводителями на рыночных принципах, создания здоровой конкурентной среды в отрасли, начиная с урожая 2025 года, принята практика финансирования выращивания, уборки и заготовки хлопкового сырья за счет кредитных ресурсов Государственного фонда поддержки сельского хозяйства.

В результате учета данного предложения, начиная с урожая 2025 года, из кредитных ресурсов Фонда государственной поддержки сельского хозяйства агрокластерам на возделывание и заготовку хлопка-сырца ежегодно будет предоставляться на льготных условиях 720 млрд. сумов.

2. Предложение по комплексному финансированию частных проектов развития и научных исследований за счет средств государственного и местных бюджетов (35 процентов), фонда “Улучшение состояния земель сельскохозяйственного назначения” (35 процентов) и собственных средств субъектов сельскохозяйственного производства (30 процентов) с активным

³⁸ Разработка автора.

участием внедряемых специальных фондов поддержки (co-finance) в целях обеспечения эффективной реализации задач участия агрокластеров в стратегии инновационного развития использовано при разработке параграфа 11 пункта 4.2 приложения к Указу Президента Республики Узбекистан №УП-165 “Об утверждении Стратегии инновационного развития Республики Узбекистан на 2022-2026 годы”.

Таблица 9

Данные о комплексных мерах финансирования с активным участием специальных фондов поддержки (co-finance) частных проектов развития и научных исследований, внедряемых в целях обеспечения эффективной реализации задач участия агрокластеров в стратегии инновационного развития в Республике Узбекистан³⁹

№	Показатели	Годы				
		2023	2024	2025 (план)	2026 (прог)	2027 (прог)
1	Количество агрокластеров, ед.	245	263	279	286	292
2	Специальные государственные фонды поддержки, направленные на развитие сельского хозяйства: - количество, единиц;	2	2	2	3	3
	- годовая мощность фондов, млрд.сумов	1200,0	1500,0	1800,0	2400,0	2600,0
3	Участие агрокластеров в стратегии инновационного развития: - количество проектов, единиц	12	12	18	23	26
	- стоимость, млрд.сумов	650,0	650,0	880,0	920,0	1250,0
4	Рост возможностей участников агрокластера использовать земельные ресурсы на основе современных инновационных технологий, %	3,1	3,1	3,4	3,6	3,8
5	Рост производительности па-хотных земель, используемых участниками агрокластера на основе современных инновационных технологий, %	4,3	4,3	4,5	4,7	4,8
6	Ежегодный прирост площади сельскохозяйственных угодий, состояние которых улучшилось и ущерб которым был предотвращен, из состава деградированных земель, %	3,5	3,5	3,7	3,9	4,2

В результате реализации на практике данного предложения к концу 2023-2024 годов на инновационные проекты в агрокластерах нашей страны направлено 1,3 трлн. сумов, что увеличило возможности использования земельных ресурсов на основе современных инновационных технологий на 3,1 процента, достигнуто повышение производительности обрабатываемых земель на 4,3 процента, улучшено состояние 3,5 процента деградировавших сельскохозяйственных угодий и предотвращен их ущерб.

3. Предложение по использованию в деятельности агрокластеров базовые, пессимистичные и оптимистичные прогнозные показатели темпов роста

³⁹ Разработка автора.

цепочки добавленной стоимости в сельском хозяйстве на 2024-2027 годы путем пересмотра и отмены льгот по налогу на добавленную стоимость принято во внимание в указе Президента Республики Узбекистан от 12 декабря 2023 года №УП-205 “О дополнительных мерах по дальнейшему развитию свободных рыночных отношений в сельском хозяйстве.

Таблица 10

Данные о мерах по использованию базовых, пессимистичных и оптимистичных прогнозных показателей темпов роста цепочки добавленной стоимости в сельском хозяйстве на 2024-2027 годы путем пересмотра и отмены льгот по налогу на добавленную стоимость в деятельности агрокластеров⁴⁰

№	Показатели	Годы				
		2023	2024	2025	2026	2027
1	Количество агрокластеров, единиц	245	263	279	286	292
2	Количество участников в составе агрокластеров, человек	23100	24800	26400	26800	27500
3	Поступления налога на добавленную стоимость, трлн. сумов	57,9	70,1	89,1	105,7	119,8
4	НДС, уплаченный участниками агрокластера, трлн. сумов	4,78	5,25	6,89	8,43	11,12
5	За счет сокращения площади орошаемого земледелия, облагаемой НДС, с пятидесяти гектаров до двадцати пяти гектаров, данная группа:					
	-увеличение числа налогоплательщиков, в %	-	27,2	28,7	29,1	29,7
	-расширение налоговой базы, в %	-	21,8	22,3	22,9	23,3
6	Годовой прирост участия агрокластера в цепочке добавленной стоимости, создаваемой в сельском хозяйстве, обеспечивающей своевременную валютную выручку и выполнение экспортных контрактов за прошедший год, %	2,4	5,3	5,5	5,7	5,9

В результате реализации на практике данного предложения количество налогоплательщиков данной группы увеличилось на 27,2 процента, а налоговая база расширилась на 21,8 процента за счет сокращения с 2024 года площади орошаемого земледелия, по которой сельхозпроизводители обязаны уплачивать НДС, с 50 до 25 гектаров. За счет порядка применения освобождения от уплаты НДС для экспортеров только к дисциплинированным налогоплательщикам, своевременно предоставляющим валютную выручку за истекший год и не имеющим просроченной дебиторской задолженности по экспортным контрактам, количество налогоплательщиков увеличилось на 3,4 процента, налоговая база расширилась на 6,5 процента, а участие агрокластера в цепочке создания добавленной стоимости, создаваемой в сельском хозяйстве, увеличилось в среднем на 5,3 процента.

⁴⁰ Разработка автора.

4. Предложение по приоритетности требований состояния землепользования и экологической практике (GAEP) как важного критерия использования механизма государственно-частного партнерства для финансирования деятельности участников агрокластеров принято во внимание в Указе Президента Республики Узбекистан от 11 сентября 2023 года №УП-158 “О Стратегии “Узбекистан-2030””.

Таблица 11

Данные о мерах по совершенствованию критериев использования механизма государственно-частного партнерства для финансирования деятельности участников агрокластеров Республики Узбекистан⁴¹

№	Показатели	Годы				
		2023	2024	2025	2026	2027
1	Количество агрокластеров, единиц	245	263	279	286	292
2	Количество участников в составе агрокластеров, человек	23100	24800	26400	26800	27500
3	Закрепленные земли, тыс.га	303	308	312	317	321
4	Площадь угодий фермерских хозяйств, тыс. га	185	192	203	208	212
5	Ежегодный прирост количества сельхозпроизводителей, участвующих в агрокластерах на основе государственно-частного партнерства, %	2,9	6,3	6,5	6,9	7,2
6	Ежегодный прирост количества землепользователей из числа участников агрокластера на основе государственно-частного партнерства, %	2,6	11,1	11,3	11,7	12,3
7	Повышение эффективности использования земельных ресурсов участниками агрокластера, %	2,1	4,1	4,3	4,5	4,8
8	Уровень экологической устойчивости в деятельности агрокластеров, %	75,0	76,0	77,0	78,0	79,0

В результате учета данного предложения по итогам 2024 года количество сельхозтоваропроизводителей, являющихся участниками агрокластеров на основе государственно-частного партнерства, увеличилось на 6,3 процента, количество землепользователей из числа участников агрокластеров на основе государственно-частного партнерства увеличилось на 11,1 процента, эффективность использования земельных ресурсов в них возросла на 4,1 процента, выполнены задачи программы экологического развития.

⁴¹ Разработка автора.

В мировом опыте агрокластеры не являются самостоятельными видами хозяйственной деятельности. Существует два пути развития кластеров: эволюционный (постепенный в результате взаимного сотрудничества субъектов, выращивающих и перерабатывающих один и тот же продукт) и революционный (в результате экономических реформ, проводимых местными органами власти и государством). М.Портер также подчеркивает, что природа кластеров и тенденции их развития реализуются через эти два пути. В нашей стране выбран путь развития агрокластеров через революционный путь. Развитие агрокластеров таким образом требует мощной финансовой поддержки данной отрасли в стране. Для того, чтобы кластерный механизм достиг своих перспектив развития, необходимо эффективно направлять сектор из инструментов финансовой поддержки. Мы непосредственно наблюдали этот процесс в экономическом анализе пути развития агрокластера “Ходжаабад Файз-М” в Ходжаабадском районе Андижанской области.

Таблица 12

**Осуществление взаиморасчетов ООО “Ходжаабад Файз-М”
в 2018-2023 годах ⁴²**

№	Показатели	Годы						
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	Количество заключенных договоров с фермерскими хозяйствами на закупку хлопка-сырца	71	64	142	164	72	-	-
2	Количество заключенных фьючерсных контрактов с фермерскими хозяйствами на закупку хлопка-сырца	-	-	-	-	74	143	140
3	Возникшая задолженность (в млн. сумов)	18298	44645.1	38772.6	30748.8	22906.9	12661.5	1762.3

Формирование и развитие агрокластеров является сложным процессом, и влияние государства на эту деятельность имеет большое значение. Кластеры – это направление, выводящее интеграционные отношения на высокий уровень в сельском хозяйстве. Развитие экономики по кластерной модели позволит еще больше увеличить производственный потенциал регионов нашей страны. Хлопок выращивается практически во всех регионах Республики Узбекистан. Это позволяет перерабатывать хлопчатобумажную текстильную

⁴² Разработка автора.

продукцию и производить готовую продукцию во всех регионах. В результате кластеры обеспечивают конкурентоспособное производство текстильной продукции в нашей стране и конкуренцию за рынок.

Как видно из данных таблицы 12, переход на фьючерсные контракты на закупку урожая хлопка между агрокластерами и фермерскими хозяйствами приведет к снижению объема образующейся задолженности.

Учитывая это, мы предлагаем следующую группировку кластеров в целях дальнейшего совершенствования системы финансирования деятельности агрокластеров.

Формирование и развитие агрокластеров представляют собой сложный процесс и влияние государства на эту деятельность имеет большое значение. Кластеры - это направление, выводящее интеграционные отношения на более высокий уровень в сельском хозяйстве.

Таблица 13

Оптимальные источники финансирования агрокластеров в зависимости от этапа их развития⁴³

№	Этапы развития агрокластеров	Оптимальные источники предлагаемого финансирования
1	Агрокластеры на начальном этапе своей деятельности (первые 1-3 года формирования кластера)	На данном этапе развития агрокластера принимаются меры по финансовой поддержке со стороны государства (субсидии, гранты и т.п.), а кредиты коммерческих банков предоставляются в минимальном объеме (на уровне ставки рефинансирования ЦБ). Большое значение имеет значение международных и местных инвестиций.
2	Агрокластеры на среднем этапе развития (4-6 лет)	Большое значение имеет форма револьверного кредитования коммерческих банков и долгосрочное кредитование. В этот период финансовые ресурсы должны быть направлены на укрепление материально-технической базы кластера.
3	Развитые агрокластеры и агрокластеры с расширяющейся деятельностью (7-10 лет)	В этот период агрокластер в значительной степени строит свою хозяйственную деятельность за счет собственных финансовых ресурсов (амортизационных отчислений и нераспределенной прибыли), однако очень важно, чтобы коммерческие банки финансировали реализуемые кластером проекты.

Развитие экономики по кластерной модели еще больше увеличит производственную мощность регионов нашей страны. Хлопок выращивается практически во всех регионах Республики Узбекистан. Это позволяет перерабатывать хлопок и текстильную продукцию во всех регионах и выпускать готовую продукцию. В результате кластеры обеспечат конкурентоспособное производство текстильной продукции в нашей стране и борьбу за рынок сбыта.

⁴³ Разработка автора.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате проведения исследования по совершенствованию системы финансирования агрокластеров были сделаны следующие выводы:

1. Система финансирования деятельности агрокластеров представляет собой сложную систему, и важно научное изучение каждого ее элемента и механизма. Роль и потенциал агрокластеров в экономическом развитии регионов напрямую зависят от эффективности финансирования этой деятельности. Определение соотношения внутренних и внешних источников финансирования деятельности кластера способствует эффективной реализации мероприятий.

2. Необходимо разработать пути использования элементов мировой практики финансирования сельскохозяйственных предприятий путем перехода к заключению фьючерсных контрактов с агрокластерами на выращивание и поставку хлопкового сырья в хозяйства и их размещение на сайтах кластеров. В результате заключение фьючерсных контрактов дополнительно расширит возможности хозяйств по выращиванию сырья для агрокластера и будет способствовать обеспечению кластеров качественным и достаточным сырьем.

3. Внедрение кластерно-фермерских, кластерно-крестьянских, кластерно-семейных подрядных и других форм ведения сельского хозяйства, основанных на полностью рыночных принципах организации производства в агрокластерах, позволит еще больше расширить финансовые возможности агрокластеров, что, в свою очередь, приведет к росту доходов фермерских и семейных хозяйств региона.

4. Деятельность агрокластера носит предпринимательский характер и требует постоянного финансирования. В связи с этим использование нетрадиционных (альтернативных) механизмов финансирования имеет важное значение и оказывает эффективное влияние на финансирование этой деятельности.

5. В качестве важного критерия использования механизма государственно-частного партнерства для финансирования хлопково-текстильных кластеров необходимо приоритетное внимание к состоянию землепользования и необходимости внедрения природоохранных практик. Это позволит эффективно влиять на рациональное использование земельных ресурсов в деятельности агрокластеров. Агрокластеры, становясь крупнейшими работодателями региона, используют земельные ресурсы с учетом экологических условий.

6. Целесообразно внедрение цифровых и информационно-коммуникационных технологий между агрокластерами и всеми субъектами сельскохозяйственного производства. Внедрение таких технологий позволит агрокластерам получать достаточную информацию о необходимых запасах сырья и материалов в течение всего года и эффективно управлять финансовыми ресурсами в необходимом объеме и количестве.

7. При пересмотре и отмене льгот по НДС целесообразно использовать в деятельности агрокластеров базовый, пессимистичный и оптимистичный прогнозные показатели темпов роста цепочки добавленной стоимости в сельском хозяйстве на 2024–2027 годы. Процесс производства и переработки сельскохозяйственной продукции в агрокластере имеет цепочечную структуру. Это приводит к увеличению добавленной стоимости. В связи с этим наблюдается рост их прогнозных показателей по видам налогов.

**SCIENTIFIC COUNCIL AWARDING OF THE SCIENTIFIC
DEGREES DSc.03/30.12.2019.I.17.01 AT THE
TASHKENT STATE UNIVERSITY OF ECONOMICS
ANDIJAN INSTITUTE OF AGRICULTURE AND AGROTECHNOLOGIES**

MAMADALIYEV KODIRJON KOBULJONOVICH

**WAYS TO IMPROVE THE SYSTEM FOR FINANCING
THE AGROCLUSTERS' ACTIVITIES**

08.00.07 – “Finance, money circulation and credit”

ABSTRACT
of the dissertation of Doctor of Philosophy (PhD) in Economics

Tashkent city– 2025 year

The topic of doctoral dissertation (Doctor of Philosophy) was registered under the number B2022.3.PhD/Iqt2439 at the Supreme Attestation Commission.

The dissertation has been accomplished at the Andijan Institute of Agriculture and Agrotechnologies.

The abstract of dissertation is posted in three languages (Uzbek, Russian and English (resume)) on the website of the Scientific Council (www.tsue.uz) and on the website of «Ziynet» informational and educational portal (www.ziynet.uz).

Scientific advisor: **Kobulov Khotamjon Abdukarimovich**
Candidate of Sciences in Economics, Professor

Official opponents: **Khaydarov Nizomiddin Khamraevich**
Doctor of Economics, Professor

Olimjonov Odil Olimovich
Doctor of Economics, Professor

Leading organization: **National University of Uzbekistan**

The defense of the dissertation will take place on _____ «__», 2025 at _____ at the meeting of the Scientific council № DSc.03/30.12.2019.I.17.01 awarding for the scientific degrees at Tashkent State University of Economics. (Address: 100000, Tashkent city, Amir Temur avenue, 60A, Phone: (99871) 234-53-34, fax: (99871) 234-46-26, e-mail: ilmiykengash@tsue.uz).

The dissertation of the Doctor of Philosophy can be reviewed at the Information Resource Center of Tashkent State University of Economics (registered under the number _____). Address: 100000, Tashkent city, Amir Temur avenue, 60A, Phone: (99871) 234-53-34, fax: (99871) 234-46-26; e-mail: kutubxona@tsue.uz.

The abstract of dissertation sent out on «__» _____ 2025.
(mailing report № _____ on «__» _____ 2025).

T.Z. Teshabaev
Chairman of the Scientific council for
awarding scientific degrees, Doctor of
Economics, Professor

J.Kh. Ataniyazov
Scientific secretary of the Scientific
council for awarding scientific degrees,
Doctor of Economics, Professor

I.N. Kuziev
Chairman of the scientific seminar
under the Scientific council for
awarding scientific degrees, Doctor of
Economics, Professor

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

The aim of the research work is to develop scientific, methodical and practical proposals and recommendations on ways to improve the system of financing the activities of agroclusters in Uzbekistan.

The tasks of the research work are:

studying necessity, objectives and financial basis of agroclusters in the context of institutional reforms in agriculture;

studying the sources, factors and principles of financing agroclusters;

considering foreign experience of effective measures of financing agroclusters;

analyzing development patterns, problems and government measures to solve them in the practice of financing agroclusters in Uzbekistan and working out relevant conclusions;

studying the technique for assessing the efficiency of the agrocluster financing system;

substantiating the possibilities of optimizing the financing of agroclusters based on forecasting from the scientific point of view;

developing the proposals and recommendations on areas for improving the financing system of agroclusters in Uzbekistan.

The object of the research work is the agrocluster of Uzbekistan, in particular the agrocluster LLC “Khojaabad Faiz-M”, which operates in the Andijan region.

The subject of the research work is the economic relations associated with the process of financing the activities of agroclusters.

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

the procedure for financing agroclusters for growing and harvesting cotton raw materials based on futures contracts using short-term loans under appropriate conditions from a special public fund has been proposed;

in order to ensure the effective implementation of the tasks of participation of agroclusters in the strategy of innovative development, the proposal for the comprehensive financing of private development projects and scientific research using funds from the state and local budgets (35 percent), the fund “Improvement of the condition of agricultural lands” (35 percent) and the own funds of agricultural production entities (30 percent) with the active participation of the special support funds being introduced (co-finance) has been developed;

it is proposed to use in the activities of agroclusters the basic, pessimistic and optimistic forecast indicators of the growth rate of the value chain in agriculture for 2024-2027 by revising and canceling incentives for value added tax;

the proposal on the priority of land use and environmental practice (GAEP) requirements as an essential criterion for using the public-private partnership mechanism to finance the activities of agro-cluster participants has been developed.

Scientific and practical significance of the research work. The scientific significance of the results obtained during the research work is that they will contribute to further financing of agroclusters in agriculture by the state and commercial banks, and the efficient use of their financial resources by agroclusters.

The results of this study include practical recommendations aimed at improving the efficiency of the financing system for agro-cluster activities, ensuring the rational use of resources, and enhancing the investment climate.

Implementation of research results. Based on the scientific findings obtained regarding the improvement of the agro-cluster financing system:

the proposal to finance agroclusters for the cultivation and procurement of raw cotton based on futures contracts through short-term loans on appropriate terms from the state special fund has been taken into account in the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan dated December 12, 2023 №PD-205 “On additional measures for the further development of free market relations in agriculture” (reference №05/04-04-222 of the Ministry of Agriculture of the Republic of Uzbekistan, the National Center for Knowledge and Innovation in Agriculture dated May 10, 2025). As a result of taking into account this proposal, starting with the 2025 harvest, 720 billion UZS will be provided annually on preferential terms from the loan resources of the Public Fund for Agricultural Support to agroclusters for the cultivation and procurement of raw cotton;

the proposal for comprehensive financing of private development and research projects from the state and local budgets (35 percent), the Agricultural Land Improvement Fund (35 percent) and own funds of agricultural entities (30 percent) with the active participation of the special support funds being introduced (co-finance) in order to ensure the effective implementation of the tasks of agroclusters’ participation in the innovative development strategy has been used in the development of paragraph 11 of clause 4.2 of the appendix to the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan № PD-165 “On approval of the Innovative Development Strategy of the Republic of Uzbekistan for 2022-2026” (reference №05/04-04-222 of the Ministry of Agriculture of the Republic of Uzbekistan, the National Center for Knowledge and Innovation in Agriculture dated May 10, 2025). As a result of the implementation of this proposal, by the end of 2023-2024, 1.3 trillion UZS will be allocated for innovative projects in agroclusters of our country. This fact has increased the possibilities of using land resources based on modern innovative technologies by 3.1 percent, an increase in the productivity of cultivated land by 4.3 percent will be achieved, the condition of 3.5 percent of degraded agricultural land will be improved and its damage will be prevented;

the proposal to use basic, pessimistic and optimistic forecast indicators of the growth rate of the value chain in agriculture for 2024-2027 in the activities of agroclusters by revising and canceling value added tax incentives has been taken into account in the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan dated December 12, 2023 №PD-205 “On additional measures for the further development of free market relations in agriculture” (reference № 05/04-04-222 of the Ministry of Agriculture of the Republic of Uzbekistan, the National Center for Knowledge and Innovation in Agriculture dated May 10, 2025). As a result of the practical implementation of this proposal, the number of taxpayers in this group has increased by 27.2 percent, and the tax base has been expanded by 21.8 percent due to the reduction of the area of irrigated agriculture for which agricultural producers are required to pay VAT from 50 to 25 hectares from 2024. Due to the fact that the VAT

exemption for exporters applies only to disciplined taxpayers who provide foreign exchange earnings for the last year on time and do not have overdue accounts receivable under export contracts, the number of taxpayers has increased by 3.4 percent, and the tax base has expanded by 6.5 percent, in addition, the participation of the agrocluster in the value chain created in agriculture has increased by an average of 5.3 percent;

the proposal to prioritize the requirements of the state of land use and environmental practice (GAEP) as an important criterion for using the public-private partnership mechanism to finance the activities of agrocluster participants has been taken into account in the Decree of the President of the Republic of Uzbekistan dated September 11, 2023 №PD-158 “On the Strategy “Uzbekistan-2030”” (reference № 05/04-04-222 of the Ministry of Agriculture of the Republic of Uzbekistan, the National Center for Knowledge and Innovation in Agriculture dated May 10, 2025). As a result of taking this proposal into account, by the end of 2024, the number of agricultural producers participating in agroclusters based on public-private partnership has increased by 6.3 percent, the number of land users from among the participants of agroclusters based on public-private partnership has increased by 11.1 percent, the efficiency of land use in them has increased by 4.1 percent, the tasks of the environmental development program have been accomplished.

Evaluation of the research results. The results of this research have been discussed at 7 scientific and practical conferences, including 2 republican and 5 international scientific and practical conferences.

Publication of the research results. On the topic of the thesis totally 8 research papers have been published, including 5 research articles in the scientific journals recommended by the Supreme Attestation Commission of the Republic of Uzbekistan, of which 3 research articles in the foreign journals.

Structure and volume of the research. The research structure includes introduction, three chapters, b conclusion, a list of literature used. The volume of the research consist sof 141 pages, including 22 tables and 9 figures.

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

I bo'lim (I част; Part I)

1. Mamadaliev Q.Q. Prioriti directions of state policy on financing the activities of agricultural clusters in the republic of Uzbekistan// Agriculture and rural economic research. EPRA International Journal. May 2025 y. Volume 13.

2. Mamadaliev Q.Q. Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish mexanizmi samaradorligini baholash uslubiylati tahlili // Science and education in agroculure. 2024 y № 6-son (ISSN 3030-3222 OAK ro'yxatiga 29.12.2023 yildan kiritilgan).

3. Mamadaliyev Q.Q. Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish davlat siyosati vazifalari ijrosi tahlil.// Moliya ilmiy jurnali. 2025 y № 1- son.

4. Mamadaliev Q.Q. Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirishning manbalari, omillari va tamoyillari // Uchinchi renessansni shakllantirishning ijtimoiy-iqtisodiy muammolari mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya materiallari:-T. O'zbekiston xalqaro islom akademiyasi. 2022 yil. 5may.

5. Mamadaliev Q.Q. O'zbekistonda agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish mexanizmini takomillashtirishyo'nalishlari // Prospects for sustainable development of agroculure based on innovative texnologies in the context of global climate change. Andijon qishloq xo'jaligi va agrotexnologiyalar institutidagi xalqaro ilmiy amaliy konferensiya. Andijon 24-25 may.

6. Mamadaliev Q.Q. Klasterlashning agrobiznesda risklar darajasini pasayishiga ta'siri// Qishloq xo'jaligida ixtisoslashgan klasterlarni shakllantirish: tajriba, natijalar va innovatsion yondashuvlar. Respublika ilmiy-amaliy anjumani materiallari to'plami. Buxoro. 2020 y.

7. Mamadaliev Q.Q. Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirishning samarali tadbirlariga oid xorij tajribalari // Erkin bozor mexanizmlarini joriy etish hamda sog'lom raqobat muhitini yaratish orqali hududlarda tadbirkorlikni rivojlantirish istiqbollari mavzusidagi respublika miqyosidagi ilmiy-amaliy anjuman. Andijon mashinasozlik instituti. 2023 y 4 mart.

II bo'lim (II част; Part II)

8. Mamaladaliev Q.Q. Agrar sohani klasterlash orqali faoliyatni diversifikatsiya qilish va xatarlarni kamaytirish //Ta'lim tizimida ijtimoiy-gumanitar fanlar. Maxsus son. 2020 y. Noyabr-dekabr 305-bet ISSN 2181-7286 Iqtisod bo'limi. OAK ro'yxatiga 2019 yil 1 yanvardan kiritilgan.

9. Mamadaliev Q.Q. O'zbekistonda agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirish tizimini takomillashtirish yo'nalishlari // Science and education in agroculure. 2024 y №10-son. 178-bet ISSN 3030-3222 OAK ro'yxatiga 29.12.2023 yildan kiritilgan.

10. Mamadaliev Q.Q. Agroklasterlar faoliyatini moliyalashtirishning samarali tadbirlariga oid xorij tajribalari // Ta'lim tizimida ijtimoiy-gumanitar fanlar. 2023 y. № 2-son. 129-bet. ISSN 2181-7286 Iqtisod bo'limi OAK ro'yxatiga 2019 yil 1 yanvardan kiritilgan.

11. Mamadaliev Q.Q. Foreign experiences of effective measures of financing the activities of acroclusters // American jurnal of business management, economics and banking. 2023 y. Volume 8.

12. Мамадалиев К.К. Инновация как фактор экономического развития аграрного сектора // Lifesciencesandagriculture. Andijan. 2021 г. №1 (5).

13. Mamadaliev Q.Q. Yoqubov T.Gʻ. Oʻzbekistonda agrar tarmoqni davlat tomonidan moliyaviy qoʻllab-quvvatlash va moliyaviy resurslardan foydalanishni takomillashtirish masalalari.//Taʼlim tizimida ijtimoiy-gumanitar fanlar.2022 y. №1–son 97-bet. ISSN 2181-7286 Iqtisod boʻlimi OAK roʻyxatiga 2019 yil 1 yanvardan kiritilgan.

14. Mamadaliev Q.Q. Necessity, tasrs and financial bases of activity of agro-clusters in the conditions of institutional reforms in agriculture // International Journal of advanced Research in IT and Engineering. 2023 y. № 5.

15. Mamadaliev Q.Q. Sources, factors and principles of financing the activities of agroclusters // Genius journals. 2022 y. №8.

16. Mamadaliev Q.Q. Qishloq xoʻjaligidagi institutsional islohotlar sharoitida agroklasterlar faoliyatining zarurligi, vazifalari va moliyaviy asoslari // Globallashuv sharoitida bank va moliya tizimi barqarorligini taʼminlash masalalari mavzusidagi xalqaro ilmiy amaliy konferensiya materiallari toʻplami. Toshkent moliya instituti. 2022 y 10 iyun.

17. Mamadaliev Kodirjon Kobulzhonovich. Innovations as a factor of economic development of the agricultural sector// Pedagogical sciences and teaching methods: a collection scientific works of the International scientific conference. 15 March. 2022 y // Copenhagen.

18. Mamadaliev Q.Q. Oʻzbekistonda agroklasterlarni faoliyatini moliyalashtirishga oid davlat tadbirlari tahlili //Oʻzbekistonda tadbirkorlik muhitini rivojlantirish va investitsion jozibadorlikni oshirish yoʻllari mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy anjuman toʻplami. Andijon iqtisodiyot va qurilish instituti. 24-25 may 2023 y.

Avtoreferat “Public Publish Printing” nashriyotida
tahrirdan o‘tkazildi

Bosishga ruxsat etildi: 28.10.2025-yil
Bichimi 60x84 $\frac{1}{16}$, “Times New Roman”
garniturada raqamli bosma usulida bosildi.
Shartli bosma tabog‘i 3,2. Adadi: 100. Buyurtma: №90.

«Public Publish Printing» MChJ
bosmaxonasida chop etildi.
Toshkent, M.Ulug‘bek tum., Moylisoy, 22.

