

**“IPAK YO‘LI” TURIZM VA MADANIY MEROS XALQARO
UNIVERSITETI HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI
№ DSc33/01.02.2022.I.145.01 RAQAMLI ILMIY KENGASH**

**TOSHKENT DAVLAT IQTISODIYOT UNIVERSITETI SAMARQAND
FILIALI**

ABDURAXMANOVA AQIDA FAYZULLA QIZI

**HUDUDLARDA EKOLOGIK TURIZM SALOHİYATIDAN SAMARALI
FOYDALANISH USULLARINI TAKOMILLASHTIRISH (SAMARQAND
VILOYATI MISOLIDA)**

08.00.17 – Turizm va mehmonxona faoliyati (iqtisodiyot fanlari)

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

Samarqand – 2023

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

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

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

Abduraxmanova Aqida Fayzulla qizi

Hududlarda ekologik turizm salohiyatidan samarali foydalanish usullarini takomillashtirish (Samarqand viloyati misolida).....3

Абдурахманова Акида Файзулла кизи

Совершенствование методов эффективного использования потенциала экологического туризма в регионах (на примере Самаркандской области) ...23

Abdurakhmanova Akida Faizulla kizi

Improving methods for the effective use of the potential of ecological tourism in the regions (on the example of the Samarkand region)43

E'lon qilingan ishlar ro'yxati

Список опубликованных работ

List of published works47

**“IPAK YO‘LI” TURIZM VA MADANIY MEROS XALQARO
UNIVERSITETI HUZURIDAGI ILMIY DARAJALAR BERUVCHI
№ DSc33/01.02.2022.I.145.01 RAQAMLI ILMIY KENGASH**

**TOSHKENT DAVLAT IQTISODIYOT UNIVERSITETI SAMARQAND
FILIALI**

ABDURAXMANOVA AQIDA FAYZULLA QIZI

**HUDUDLARDA EKOLOGIK TURIZM SALOHIYATIDAN SAMARALI
FOYDALANISH USULLARINI TAKOMILLASHTIRISH (SAMARQAND
VILOYATI MISOLIDA)**

08.00.17 – Turizm va mehmonxona faoliyati (iqtisodiyot fanlari)

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

Samarqand-2023

Iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi mavzusi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi huzuridagi Oliy attestatsiya komissiyasida B2023.1.PhD/Iqt2699 raqam bilan ro'yxatga olingan.

Dissertatsiya Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti Samarqand filialida bajarilgan.

Dissertatsiya avtoreferati uch tilda (o'zbek, rus, ingliz (rezyume)) Ilmiy kengash veb sahifasida (www.univ-silkroad.uz) va «Ziyonet» Axborot-ta'lim portalida (www.ziyonet.uz) joylashtirilgan.

Ilmiy rahbar: **Axrorov Farxod Baxriddinovich**
Iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent

Rasmiy opponentlar: **Axmedov Ikrom Akramovich**
iqtisodiyot fanlari doktori, professor

Quvondikov Shuxrat Oblakulovich
iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent

Yetakchi tashkilot: **Urganch davlat universiteti**

Dissertatsiya himoyasi «Ipak yo'li» turizm va madaniy meros xalqaro universiteti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.33/01.02.2022.I.145.01 raqamli ilmiy kengashning 2023 yil «_____» _____ soat _____dagi majlisida bo'lib o'tadi. Manzil: 140104, Samarqand shahri, Universitet hiyoboni, 17-uy. Tel: (998 90) 213-89-07; Faks:(998 66) 240-67-68, e-mail: science-dept@univ-silkroad.uz, info@univ-silkroad.uz.

Dissertatsiya bilan «Ipak yo'li» turizm va madaniy meros xalqaro universitetining Axborot-resurs markazida tanishish mumkin (_____ raqam bilan ro'yxatga olingan). Manzil: 140104, Samarqand sh., Universitet hiyoboni, 17-uy. Tel.: (99866) 240-67-68; Faks: (998 66) 240-67-68; e-mail: info@univ-silkroad.uz.

Dissertatsiya avtoreferati 2023 yil «_____» _____kuni tarqatildi
(2023 yil «_____» _____dagi _____ raqamli reestr bayonnomasi).

A.A.Eshtayev

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

X.I.Turdibekov

Ilmiy darajalar beruvchi ilmiy kengash
kotibi, i.f.n., dotsent

B.Sh.Safarov

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

KIRISH(Falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasi annotatsiyasi)

Dissertatsiya mavzusining dolzarbligi va zarurati. Jahonda iqlim o'zgarishi, bioxilma-xillikning yo'qolib borishi kabi global ekologik mummolarining kuchayishi natijasida ekologik turizmga qiziqish ortib bormoqda. Ekoturizm atrof-muhitga zararli ta'sirlarini minimallashtirgan holda turizm industriyasini rivojlantirish va yangi ish o'rinlarini yaratish uchun yangi imkoniyatlarni taklif etmoqda. Rivojlangan transport infratuzilmasi va noyob ekoturizmning mavjudligi ichki va xalqaro turistlarni jalb etishi natijasida mehmonxona va restoran biznesi, milliy an'analar, hunarmandchilikka taalluqli sohalarning rivojlanishiga, hududlarning investitsion jozibadorligini oshirishga imkon beradi. Jahon ekoturizm bozori hajmi 2022 yilda 189,88 milliard dollarni tashkil etdi va 2023 yilda 200,8 milliard dollarga o'sishi hamda yillik o'sish sur'ati (CAGR) 5,8 % ga oshishi kutilmoqda¹. O'sish asosan ekspeditsion sayohatlar, ochiq havoda dam olish, yakka sayohatlarda kuzatilishi bashorat qilinmoqda. Butunjahon turizm tashkiloti tomonidan e'lon qilingan ma'lumotlarga ko'ra, ekoturizm bozori hajmi 2027 yilga kelib 13,4% ga yoki 331,62 milliard dollargacha o'sishi kutilmoqda². Bu jahon bozorida ekoturizm yo'nalishida sayohatlarga talabning ortayotganligi va sohaning yildan-yilga rivojlanayotganligidan dalolat beradi.

Jahonda ekologik turizmni rivojlantirishning uslubiy asoslarini takomillashtirish, rivojlanish yo'nalishlarini aniqlash, tabiiy resurslardan oqilona foydalanish, ekologik turizmning me'yoriy-huquqiy asoslarini ishlab chiqish va takomillashtirish, ekoturizm maskanlarining jozibadorligini oshirish bo'yicha loyihalar ishlab chiqish, ekologik salohiyatdan to'g'ri foydalanish yo'llarini ishlab chiqish bo'yicha qator ilmiy izlanishlar olib borilmoqda. Bu borada ekoturistik faoliyatning atrof-muhitga ta'sirini aniqlash, tabiat va turizm o'rtasidagi muvozanatni saqlash, ekoturizmni rivojlantirish va klaster modeli algoritmini hamda yangi ekoturistik marshrutlari ishlab chiqish, raqamlashtirish texnologiyalar asosida milliy bog' va qo'riqxonalarda ekoturizmni taraqqiy etish masalalariga alohida e'tibor qaratilmoqda.

Yangi O'zbekistonda ekologik turizmni rivojlantirish, barcha toifadagi turistlar uchun jozibador ekoturistik yo'nalishlar tarmog'ini barpo etish sohasida keng imkoniyatlarga ega. "Mehmonxona, madaniyat, tabiat, etno va gastronomik markazlarni bog'laydigan turizm klasterlari tashkil etish, shuningdek, yozda 22 ta qo'riqxonalar, 24 ta milliy tabiat bog'i va tabiat yodgorliklari imkoniyatidan ham foydalansa bo'ladi"³. Bu, o'z navbatida, ekoturizm sohasini rivojlanishiga, yangi yo'nalishlarni ochilishiga, sohani difersifikatsiya qilinishiga olib keladi. Mamlakatimizda turizm erishilgan natijalar bilan bir qatorda ekoturizmni kompleks rivojlantirish maqsadida ekoturizm obyektlarini iqtisodiy baholash usullarini takomillashtirish, mahalliy sharoitlarga moslashtirilgan usullar tizimini yaratish, ekoturizm maskanlariga marshrutlar ishlab chiqish, ekologik turizm

¹ <https://www.grandviewresearch.com/industry-analysis/ecotourism-market-report#>

² Butun jahon turizm tashkiloti ma'lumotlari

³ O'zbekiston Respublikasi Prezident raisligida mamlakatimiz turizm salohiyatini oshirish masalalari muhokamasi yuzasidan videoselektor yig'ilishi ma'ruzasi. 29 mart 2023 yil / Yangi O'zbekiston. №61. 2023 yil 30 mart.

klasterlarini rivojlantirish imkoniyatlarini ochib berish kabi istiqbolli yo‘nalishlarni ishlab chiqish bo‘yicha ilmiy tadqiqotlar olib borish dolzarb ahamiyat kasb etadi.

O‘zbekiston Respublikasining “Turizm to‘g‘risida”gi, “Muhofaza etiladigan tabiiy hududlar to‘g‘risida”gi Qonunlari, O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2016 yil 2 dekabrda “O‘zbekiston Respublikasining turizm sohasini jadal rivojlantirishni ta‘minlash chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi PF-4861-sonli, 2019 yil 5 yanvardagi “O‘zbekiston Respublikasida turizmni jadal rivojlantirishga oid qo‘shimcha chora-tadbirlar to‘g‘risida” PF-5611-sonli Farmoni va ushbu farmon bilan tasdiqlangan “2019-2025 yillarda O‘zbekiston Respublikasida turizm sohasini rivojlantirish” Konsepsiyasi, 2022 yil 28 yanvardagi “2022-2026 yillarga mo‘ljallangan Yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to‘g‘risida”gi PF-60-sonli Farmonlari, 2023 yil 28 fevraldagi “2022-2026 yillarga mo‘ljallangan yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasini “Insonga e‘tibor va sifatli ta‘lim yili” da amalga oshirishga oid davlat dasturi to‘g‘risida” gi PF-27-sonli Farmoni, O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018 yil 03 dekabrda “Ekoturizmni rivojlantirish chora-tadbirlari va suv omborlarining suv saqlanadigan zonalarida yer maydonlarini ajratish tartibini takomillashtirish to‘g‘risida”gi 978–sonli, 2019 yil 30 sentabrdagi №828 sonli “Samarqand viloyatining turizm salohiyatidan samarali foydalanish va uni rivojlantirish bo‘yicha chora-tadbirlar to‘g‘risida” gi Qarori hamda mazkur sohaga tegishli boshqa me‘yoriy-huquqiy hujjatlarda belgilangan vazifalarni amalga shirishda mazkur dissertatsiya tadqiqoti muayyan darajada xizmat qiladi.

Tadqiqotning respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining ustuvor yo‘nalishlariga mosligi. Dissertatsiya tadqiqoti respublika fan va texnologiyalar rivojlanishining I. “Demokratik va huquqiy jamiyatni ma‘naviy-axloqiy va madaniy rivojlantirish, innovatsion iqtisodiyotni shakllantirish” ustuvor yo‘nalishiga muvofiq bajarilgan.

Muammoning o‘rganilganlik darajasi. Ekologik turizmni rivojlantirishning nazariy, uslubiy va tashkiliy masalalari xorijlik Ye.Boo, X.Tseballos-Laskureyn, V.Adriana, A.Alonso, A.Ogle, A.Aminian, X.Ayala, V.Bramvell, B.Leyn, R.Batler, J.Kukier, Ye.Matteus, A.V.Drozdov, V.E.Boreyko, Ye.A.Djandjugazova, N.V.Moraleva⁴ kabi olimlar tomonidan atroflicha o‘rganilgan. Mamlakatimizda

⁴ Boo, E., Ecotourism: The Potentials and Pitfalls. Volumes 1-2. World Wildlife Fund. Washington, 1990.; Lascurain, H., Integrating Biodiversity into the Tourism Sector: Best Practice Guidelines. 2001.; Adriana B. Environmental supply chain management in tourism: The case of large tour operators. Journal of Cleaner Production, 17, 2009. –P. 1385-1392.; Alonso, A.D., Ogle, A. Tourism and hospitality small and medium enterprises and environmental sustainability. Management Research Review, 33, 2010. –P. 818-826.; Aminian, A. Environmental performance measurement of tourism accommodations in the pilgrimage urban areas: The case of the Holy City of Mashhad. Procedia – Social and Behavioral Sciences, 35, 2012. –P. 514-522.; Ayala, H. Ecoresort: A ‘Green’ master plan for the international resort industry. International Journal of Hospitality Management, 14, 1995. – P. 351-374.; Bramwell, B., Lane, B. Towards innovation in sustainable tourism research? Journal of Sustainable Tourism, 20(1), 2012. –P. 1-7.; Butler, R.W. Tourism and the environment: A geographical perspective. Tourism Geographies: An International Journal of Tourism Space, Place and Environment, 2, 2000. –P. 337–358.; Cukier, J. Tourism employment issues in developing countries: Examples from Indonesia. In R. Sharpley, D.J.Telfer (Eds.), Tourism and development, concepts and issues. 2002. –P. 165–201.; Matthews E.J. Ecotourism: Are current practices delivering desired outcomes? A comparative case study analysis. April 30, 2002. Blacksburg, Virginia. Дроздов А.В. Как развивать туризм в национальных парках России. Рекомендации по выявлению, оценке и продвижению на рынок туристских ресурсов и туристского продукта национальных парков. –М.: ЭкоЦентр «Заповедники», 2000.;

ekoturizmni rivojlantirishning nazariy-uslubiy masalalari K.X.Abduraxmonov, M.R.Boltaboyev, N.T.Tuxliyev, M.Q.Pardayev, I.S.Tuxliyev, A.A.Eshtayev, B.Sh.Safarov, A.N.Norchayev, O.H.Xamidov, U.R.Matyoqubov, M.T.Aliyeva, I.A.Axmedov, A.Alimov va boshqalarning ilmiy tadqiqotlarida keng yoritilgan⁵.

Dissertatsiya tadqiqotining dissertatsiya bajarilgan oliy ta'lim muassasasining ilmiy-tadqiqot ishlari rejaları bilan bog'liqligi. Dissertatsiya ishi Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti Samarqand filiali ilmiy-tadqiqot ishlari rejasining OT-Φ1-01-raqamli "Raqamli iqtisodiyotga o'tish davrida resurslardan foydalanish samaradorligini oshirish" mavzusidagi ilmiy-tadqiqot ishi doirasida bajarilgan.

Tadqiqotning maqsadi. Hududlarda ekologik turizm salohiyatidan samarali foydalanish usullarini takomillashtirish bo'yicha taklif va tavsiyalar ishlab chiqishdan iborat.

Tadqiqotning vazifalari:

"Ekoturizm" tushunchasining mohiyatini nazariy jihatdan tahlil etish hamda mualliflik tahriridagi ta'rifini shakllantirish;

O'zbekistonda ekologik turizmni rivojlantirishning tashkiliy huquqiy asoslarini tadqiq qilish;

ekoturizm ob'ektlarini iqtisodiy baholash usullarini takomillashtirish, mahalliy sharoitlarga moslashtirilgan baholash tizimini ishlab chiqish;

Samarqand viloyatida ekoturizm salohiyatini tahlil qilish;

Samarqand viloyatida mavjud ekoturizm maskanlarining iqtisodiy asoslangan marshrutlarini ishlab chiqish;

Zarafshon milliy bog'ining turistlarni qabul qilish sig'imini hisoblash;

Samarqandda ekologik turizm klasterlarini rivojlantirish imkoniyatlarini ochib berish;

ekoturizmning aholi daromadiga ta'sir darajasini baholash;

Samarqand viloyati bo'yicha turizm sohasida aholi bandligi dinamikasini bashoratlash.

Tadqiqotning obyektı sifatida Samarqand viloyatida joylashgan ekoturizm maskanlarining tashkiliy-iqtisodiy faoliyati olingan.

Борейко В.Е. Дорога к заповеднику (Природоохранная пропаганда и экопросвещение в заповедных объектах). –М.: Экоцентр «Заповедники», 1996.; Джанджугазова Е. Экотуризм: причина популярности и пути развития. «Академические вести», 1996. №57; Moraleva, N., Ledovskikh, E., Sheftel, B. Ecotourism in Russian Nature Reserves: Possibilities, Problems, Perspectives. In: Report of the International Expert Workshop «Case Studies on Sustainable Tourism and Biological Diversity». German Federal Agency for Nature Conservation. 2000.

⁵ Abduraxmonov K.X. Менежмент туризма: Учебное пособие. –Т.: Филиал ФГБОУ ВПО РЭУ им.Г.В.Плеханова в г. Ташкенте, 2013. –S. 248.; Boltaboev M.R., Tuxliyev I.S., Safarov B.Sh., Abduxamidov S.A. Turizm: nazariya va amaliyot. –Т.: «Fan va texnologiya», 2018. –B. 400.; To'xliyev N., Abdullaeva T. Menedjment i organizatsiya biznesa v turizme Uzbekistana. –Т.: O'zbekiston milliy ensiklopediyasi, 2006. –C. 386.; Pardayev M., Atabayev R. Turizm asoslari. Samarqand, SamISI. 2006. –B. 74.; To'xliyev I., Qudratov F., Pardayev M. Turizmni rejalashtirish. Darslik. –Т.: Iqtisod va moliya. 2008. –B. 262.; Norchayev A. Zamonaviy turizm infratuzilmasining shakllanish va rivojlanish tendentsiyalari. Iqt. fan. dok. ...avtoreferati 2021. –B. 38; Hamidov O. O'zbekistonda ekologik turizmni rivojlantirishni boshqarish mexanizmini takomillashtirish. I.f.d. ...diss. avtoref. – Samarqand, 2017.; Matyakubov U. Orolbo'yi mintaqasida turizmni rivojlantirishning tashkiliy-iqtisodiy va metodologik yo'nalishlarini takomillashtirish. Iqt. fan. dok. ...avtoreferat. – Urganch, 2022. Aliyeva M.T. Iqtisodiyotni erkinlashtirish sharoitida turizm xizmatlari sohasini boshqarishning iqtisodiy jihatlari (O'zbekiston Respublikasi misolida) Iqt. fan. dok. ...avtoreferati 2019. –B. 55 Alimov A. Qoraqalpog'iston Respublikasida ekologik turizmni rivojlantirishning asosiy yo'nalishlari va istiqbollari. PhD doktorlik dissertatsiyasi avtoreferati 2018. – B. 55

Tadqiqotning predmeti bo‘lib, hududlarda ekoturizm salohiyatidan samarali foydalanish jarayonida yuzaga keladigan ijtimoiy-iqtisodiy munosabatlar hisoblanadi.

Tadqiqotning usullari. Dissertatsiya tadqiqotida abstrakt-mantiqiy tahlil, induksiya va deduksiya, guruhlash, tizimli tahlil, regression tahlil, ekspert baholash usullaridan foydalanilgan.

Tadqiqotning ilmiy yangiligi quyidagilardan iborat:

Samarqand viloyatining 6 ta ekoturistik maskanlarining (Zarafshon milliy bog‘i, Ertaklar olami, Teshiktosh, Ming archa, Oqbo‘yro, Hazrati Dovud) rekreatsion qiymatini takomillashtirilgan “Travel cost” metodi asosida baholash va shu asosida “Kirish chiptasi” narxini hisoblash bo‘yicha takliflar asoslangan;

“Zarafshon” milliy bog‘ining turistlarni qabul qilishda ekologik barqarorlikni ta‘minlovchi sig‘imidan kelib chiqib ekoturizm klasterining tashkiliy-iqtisodiy tuzilmasini yaratish afzalliklari dalillangan;

“Omonqo‘ton”, “Qoratepa”, “Yuqori Tersak”, “O‘rta Tersak”, “Tersak” qishloqlarida ekoturistik majmualar, umumiy ovqatlanish shaxobchalarini yaratish asosida yangi turistik marshrutlarni joriy etish orqali ekologik turizmni rivojlantirish bo‘yicha takliflar asoslangan;

aholi yalpi daromadiga ekoturizmning ta‘sir etish darajasini baholash asosida Samarqand viloyati bo‘yicha turizm sohasida band aholi sonining 2028 yilgacha prognoz ko‘rsatkichlari ishlab chiqilgan.

Tadqiqotning amaliy natijasi quyidagilardan iborat:

aholi yalpi daromadiga ekoturizmning ta‘sir etish darajasini baholash va hududlarda yoshlar hamda ayollar bandligini ta‘minlash uchun ekoturizm salohiyatidan foydalanish mexanizmi ishlab chiqilgan;

Samarqand viloyatida muhofaza etiladigan tabiiy hududlarda ekoturizmni samarali tashkil qilish mexanizmlarini takomillashtirish maqsadida ekoturizm klasterlarini tashkil etish bo‘yicha takliflar berilgan;

Samarqand viloyati ekoturistik salohiyati baholandi va ekoturistik ob‘ektlarning investitsion va restavratsion loyihalarini baholash uslubiyoti takomillashtirilgan;

Samarqand viloyatida mavjud bo‘lgan ekoturizm faoliyatini rivojlantirish, yangi ekoturistik yo‘nalishlarni ochib berish bo‘yicha tavsiya va takliflar ishlab chiqilgan;

Kobb Duglas ishlab chiqarish funksiyasidan foydalangan holda aholi yalpi daromadiga ekoturizmning ta‘sir etish darajasini baholash imkonini beruvchi usullar takomillashtirilgan.

Tadqiqot natijalarining ishonchliligi. Tadqiqot natijalarining ishonchliligi respublika va xorij iqtisodchi olimlarining turizm islohotlarga doir tadqiqot ishlaridagi ilmiy-uslubiy natijalarga tayanilganligi, ma‘lumotlarning uzoq muddatliligi va rasmiy manbalardan olinganligi, Samarqand viloyati hududida tanlab olingan ekoturizm obyektlaridan olingan so‘rovnoma ma‘lumotlariga asoslanganligi, taklif va tavsiyalarning amalda sinovdan o‘tganligi bilan belgilanadi.

Tadqiqot natijalarining ilmiy va amaliy ahamiyati. Tadqiqot natijalarining ilmiy ahamiyati dissertatsiyada ishlab chiqilgan nazariy va metodologik-uslubiy asoslar hududlarda ekoturizm tarmog‘iga klasterlarni joriy qilish va istiqbolini bashoratlash orqali ekoturizm samaradorligiga ta’sir doirasini o‘rganishda hamda investitsion va restavratsion loyihalarda boshqa ekoturistik obyektlarni baholashda foydalanish mumkinligi bilan izohlanadi.

Tadqiqot natijalarining amaliy ahamiyati shundaki ishlab chiqilgan takliflar va amaliy tavsiyalardan ekologik maskanlar joylashgan hududni ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishiga, xizmat ko‘rsatish sektorining rivojlanishi tadbirkorlik sub’ektlarini soni va ko‘lamini kengayishiga, bu orqali ayollar va yoshlar bandligi hamda daromadlarini oshishiga, turistlar oqimini maqbullashtirishning iqtisodiy-tashkiliy asoslarini ishlab chiqilishi insonlar foydalanishida bo‘lgan ekologik maskanlar tabiiy tiklanish salohiyatiga qo‘shimcha ravishda undan keladigan daromad hisobiga doimiy ravishda tozalash va tiklash tadbirlarini olib borish imkoniyatini oshirish bilan izohlanadi.

Tadqiqot natijalarining joriy qilinishi: Ekoturizmni rivojlantirishning iqtisodiy jihatlarini takomillashtirish bo‘yicha olingan quyidagi ilmiy natijalar amaliyotga joriy qilindi:

Samarqand viloyatining 6 ta ekoturistik maskanlarining (Zarafshon milliy bog‘i, Ertaklar olami, Teshiktosh, Ming archa, Oqbo‘yro, Hazrati Dovud) rekreatsion qiymatini takomillashtirilgan “Travel cost” metodi asosida baholash va shu asosida “Kirish chiptasi” narxini hisoblash bo‘yicha takliflar 2023 yil 28 fevraldagi “2022-2026 yillarga mo‘ljallangan yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasini “Insonga e’tibor va sifatli ta’lim yili” da amalga oshirishga oid davlat dasturi to‘g‘risida” gi PF-27-sonli Farmonidagi Samarqand viloyati ekoturizmni yanada rivojlantirish yuzasidan chora-tadbirlar rejasiga kiritilgan (Madaniyat va turizm vazirligining 2023-yil 27-apreldagi 05-12-15-2643-sonli dalolatnomasi). Taklifning amalga oshirilishi natijasida Samarqand viloyati ekoturizm obyektlariga tushadigan daromad ko‘rsatkichini 39,8 % ga ortishiga imkon yaratilgan;

“Zarafshon” milliy bog‘ining turistlarni qabul qilishda ekologik barqarorlikni ta’minlovchi sig‘imidan kelib chiqib ekoturizm klasterining tashkiliy-iqtisodiy tuzilmasini yaratish bo‘yicha takliflar 2023 yil 28 fevraldagi “2022-2026 yillarga mo‘ljallangan yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasini “Insonga e’tibor va sifatli ta’lim yili” da amalga oshirishga oid davlat dasturi to‘g‘risida” gi PF-27-sonli farmonidagi Samarqand viloyati ekoturizmni yanada rivojlantirish yuzasidan chora-tadbirlar rejasiga kiritilgan (Madaniyat va turizm vazirligining 2023 yil 27-apreldagi 05-12-15-2643-sonli dalolatnomasi). Mazkur taklifning amaliyotga joriy qilinishi natijasida ekoturistlarning turmahsulotni sotib olish hajmini ikki barobarga oshishiga olib kelgan;

“Omonqo‘ton”, “Qoratepa”, “Yuqori Tersak”, “O‘rta Tersak”, “Tersak” qishloqlarida ekoturistik majmualar, umumiy ovqatlanish shaxobchalarini yaratish asosida yangi turistik marshrutlarni joriy etish orqali ekologik turizmni rivojlantirish bo‘yicha taklifi Vazirlar Mahkamasining 2019-yil 30-sentabrdagi 828-sonli qaroridagi “Samarqand viloyatining turizm salohiyatidan samarali foydalanish va

uni rivojlantirish bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida"gi "Yo'l xaritasi"ga kiritilgan (Madaniyat va turizm vazirligining 2023 yil 27-apreldagi 05-12-15-2643-sonli dalolatnomasi). Ilmiy natijalardan foydalanish ekoturizm obyektlarining va ular joylashgan hududlaridagi aholi daromad darajasining 32% ga o'sishiga xizmat qilgan;

aholi yalpi daromadiga ekoturizmning ta'sir etish darajasini baholash asosida Samarqand viloyati bo'yicha turizm sohasida band aholi sonining 2028 yilgacha mo'ljallangan prognoz ko'rsatkichlarini qo'llash bo'yicha amaliy tavsiyalar Madaniyat va turizm vazirligi tomonidan ishlab chiqilgan "2023-2025 yillarda hududlarning turizm salohiyatini izchil o'rganish natijasida amalga oshirilishi rejalashtirish chora tadbirlar" dasturi va "Yo'l xaritalari" ga kiritilgan (Madaniyat va turizm vazirligining 2023 yil 27-apreldagi 05-12-15-2643-sonli dalolatnomasi). Natijada ekoturizmga qo'yilgan talablarni inobatga olgan holda tegishli parametrlarni qo'llash hisobiga hududlarni rivojlantirishga xizmat qilgan.

Tadqiqot natijalarining aprobatsiyasi. Tadqiqot natijalari 4 ta xalqaro, 2 ta respublika ilmiy-amaliy konferensiyalarida muhokamadan o'tkazilgan.

Tadqiqot natijalarining e'lon qilinganligi. Dissertatsiya mavzusi bo'yicha jami 15ta ilmiy ish chop etilgan, shulardan O'zbekiston Respublikasi Oliy attestatsiya komissiyasining doktorlik dissertatsiyalari asosiy ilmiy natijalarini chop etish uchun tavsiya etilgan ilmiy nashrlarda 7ta maqola, jumladan, 6ta respublika va 1ta xorijiy ilmiy jurnallarda nashr etilgan.

Dissertatsiya hajmi va tuzilishi. Dissertatsiya tarkibi kirish, uchta bob, xulosa, foydalanilgan adabiyotlar ro'yxati va ilovalardan iborat. Ishning umumiy hajmi 135 betni tashkil etadi.

DISSERTATSIYANING ASOSIY MAZMUNI

Kirish qismida o'tkazilgan ilmiy tadqiqotning dolzarbligi va zarurati asoslangan, tadqiqotning maqsadi va vazifalari, obyekt va predmeti tavsiflangan, respublika fan va texnologiyalari rivojlanishining ustuvor yo'nalishlariga mosligi ko'rsatilgan, ilmiy yangiligi va amaliy natijalari bayon qilingan, olingan natijalarning ilmiy ahamiyati ochib berilgan, tadqiqot natijalarining amaliyotga joriy qilinishi, nashr etilgan ishlar va dissertatsiya tuzilishi bo'yicha ma'lumotlar keltirilgan.

Dissertatsiyaning birinchi bobi "**Hududlarda ekoturizm salohiyatidan samarali foydalanishni iqtisodiy baholashning nazariy va uslubiy asoslari**" masalalariga bag'ishlangan. Mazkur bobda turizm xizmatlarini ko'rsatish tizimida ekologik turizmni rivojlantirishning ilmiy-nazariy masalalari, ekologik turizm xizmatlari ko'rsatish samaradorligini baholashning metodologik asoslari, ekologik turizm xizmatlari ko'rsatishga doir xorijiy tajribalardan respublika iqtisodiyotida foydalanish yo'nalishlari tadqiq etish imkoniyati yoritilgan.

Tabiat resurslariga asoslangan turizm turlaridan biri bo'lgan ekoturizm dunyo bo'ylab sayohlik bozorining eng tez rivojlanayotgan segmentlaridan biridir. So'nggi yillarda ekoturizmning tabiatni saqlashni qo'llab-quvvatlashning o'ziga xos iqtisodiy vositasi sifatidagi ahamiyati oshib bormoqda. Ekoturizmning muhim

tarkibiy qismi ekologik ta'lim yoki unda qatnashuvchi sayohlar uchun ekologik madaniyatni shakllantirishdir. Bunday o'rganishlar sayohlarni tabiat to'g'risida ko'proq bilimlarga ega bo'lishlari va tabiatini saqlash bo'yicha harakatlarda ishtirok etishlari, siyosiy va moliyaviy qo'llab-quvvatlashlari mumkinligidan dalolat beradi.

Ekoturizm tabiiy turizm bo'lib, tabiat muhitini hosil qilish va tushunishni o'z ichiga oladi. Bundan tashqari ekoturizm ekologik, ijtimoiy va madaniy jihatdan barqaror bo'lib, tabiiy muhit, madaniy tarkib, ekologik barqarorlikni, mahalliy aholi uchun tegishli daromadni va foydalanilayotgan resurslarning uzoq muddatli muhofaza qilinishini o'z ichiga oladi.

“Ekologik turizm”ning quyidagi belgilarini farqlash lozim⁶:

yovvoyi tabiatdan turistlar tashrif buyuradigan muhit sifatida bilvosita foydalanish;

atrof-muhitga bo'ladigan zararni minimallashtirish;

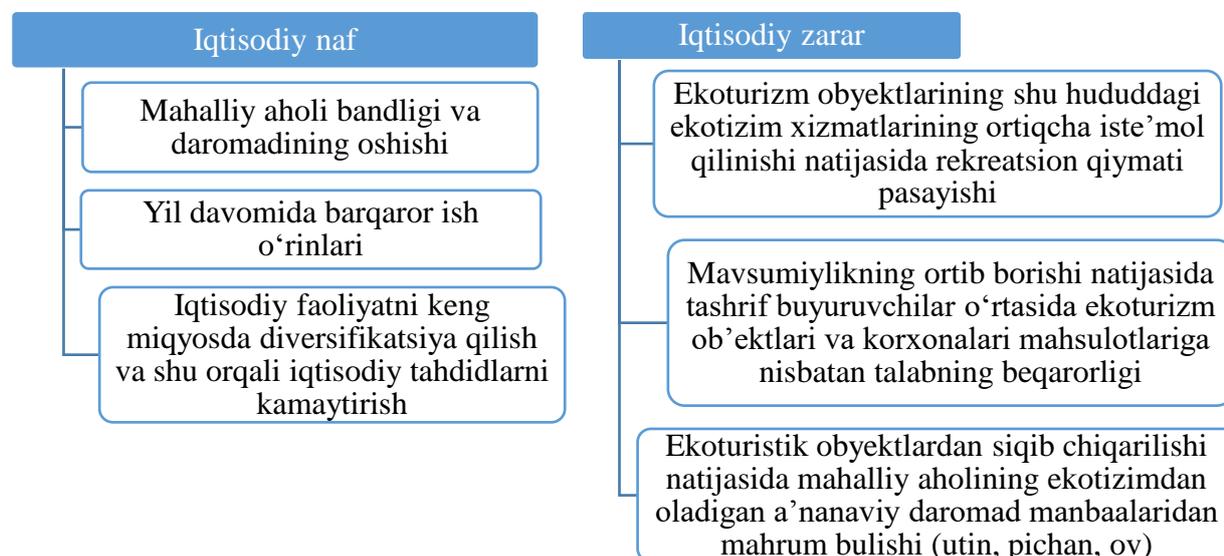
insonga rekratsion va ijobiy tarbiyaviy ta'sir ko'rsatish;

yangi landshaftlar bilan tanishish, muhofaza qilish uchun flora va fauna namunalarini o'rganish;

turizmdan tushgan mablag'lardan hududlar flora va faunasini asrash va tiklash uchun foydalanish;

barcha turistlar va xizmat ko'rsatuvchi shaxslarning jonli tabiatga to'g'ri munosabatini shakllantirish va boshqalar.

Tadqiqot davomida ekoturizmning mahalliy darajada turizm biznesi bilan shug'ullanuvchi tadbirkorlarga iqtisodiy ta'siri o'rganildi.



1- rasm. Ekoturizmni rivojlantirishning ijobiy va salbiy jihatlari ⁷

Ilmiy izlanishlar ko'rsatishicha, ekoturistik manzil qo'riqlanadigan tabiiy hudud bo'lsa, uning daromadlari quyidagi manbalardan olinishi mumkin:

- 1) kirish to'lovlari, lager xarajatlari va tashrif buyuruvchilardan olinadigan boshqa to'lovlar;
- 2) davlat daromadlarini taqsimlash;

⁶ O.Hamidov, A.Norchayev “Ekoturizm”-T:2011, 9 b.

⁷ Ekspert so'rovi natijasida muallif ishlanmasi

- 3) xizmatlarni sotish;
- 4) ekoturistik manzildagi reklamalar;
- 5) tashrif buyuruvchilar tomonidan hayr-ehson qilish;
- 6) ekoturizm obyektida mahsulotlarni sotish yoki xizmatlarni taqdim etish

huquqi to'lovlar.

Mazkur ilmiy izlanishlar natijalari Samarqand viloyati hududida ekologik turizmni rivojlantirishda quyidagi yo'nalishlarda amalga oshirilayotgan chora-tadbirlarning iqtisodiy samaradorligini oshirish imkonini beradi:

noyob hududlarning tabiiy holatini saqlab qolish;

tabiiy muhitga yuklanishni kamaytirish;

aholi va tabiiy resurslardan boshqa foydalanuvchilarning tabiiy resurslardan foydalanishdagi ekologik savodxonligini oshirish;

davlat tuzilmalarining ekologik huquqbuzarliklarni nazorat qilish va oldini olish sohasidagi faoliyati samaradorligini oshirish;

tabiiy muhitning holati, muhofazasi va rivojlanishi to'g'risidagi ma'lumotlarning axborot tizimini yaratish.

Dissertatsiyaning ikkinchi bobi **“Samarqand viloyati hududlarining ekoturizm salohiyati va uning samaradorligi tahlili”** deb nomlangan bo'lib, Samarqand viloyatida ekologik turizm obyektlarining o'ziga xos xususiyatlari, qiymatini aniqlash usuli, “Kirish chiptasi” narxini hisoblash metodikasi, qishloq hududlaridagi aholi farovonligi va unga ekoturizm xizmatlarini rivojlantirishning ta'siri tahlil etilgan, “Zarafshon milliy bog'i”ning turistlarni qabul qilishning ekologik barqarorligini ta'minlovchi sig'imi hisoblangan hamda hududlar ekoturizm salohiyatini oshirish bo'yicha ilmiy-amaliy, ilmiy-uslubiy taklif va tavsiyalar ishlab chiqilgan.

Ekologik maskanlardagi atrof-muhit va uning resurslaridan foydalanish uchun to'lovlarni belgilashda joylashgan hududga sayohat qilish xarajatlari ham e'tiborga olinishi maqsadga muvofiq. “Travel cost” (Sayohat xarajatlari) metodi boshqa keng qo'llaniluvchi qiymat metodlari orasida dam olishga bo'lgan talabni va resurs qulayliklarining jami qiymatini baholovchi muhim kompleks usul hisoblanadi. Tadqiqotlarimizda “Travel cost” (Sayohat xarajatlari usuli) metodi Samarqand viloyatidagi tabiiy turistik joylarni baholashda qo'llanilishi taklif qilingan. Ushbu metod parklar va o'rmonlar kabi bozorga tegishli bo'lmagan tovarlarning rekreatsion qiymatini (bahosini) aniqlashning eng aniq va mos usullaridan biridir. Travel cost usulidagi asosiy gipoteza shundan iboratki, maskanning qiymati tashrif buyuruvchilarning ushbu joydan foydalanish uchun sarflagan xarajatlariga tengdir.

Ekoturizm obyektlarining rekreatsion qiymatini aniqlash uchun har bir hudud bo'yicha ekoturizm obyektlarining qiymati hisoblandi. Bir tashrif uchun ekoturizm obyektlarining qiymatini (V) hisoblashda quyidagi formuladan foydalanildi⁸:

$$V = ((T \times w) + ((D \times v) + Ca) \times Va) \quad (1)$$

Bunda,

T – sayohat davomiyligi (soat);

⁸ https://www.ecosystemvaluation.org/travel_costs.htm

w – turistlarning o‘rtacha ish haqqi darajasi (so‘m/soat);
D – turistik obyektgacha masofa (km);
v – avtomobildan marjinal foydalanish xarajatlari (so‘m);
C_a – ekoturizm ob‘ektiga kirish qiymati (chipta narxi) (so‘m);
V_a – bir yilda o‘rtacha tashriflar soni (kishi).

1- jadval

Ekoturizm obyektlarining umumiy qiymati (mln. so‘m)⁹

№	Hududlar	Ertaklar olami	Hazrati-Dovud	Zarafshon milliy bog‘i	Teshiktosh	Ming archa	Oqbo‘yro
1	A hudud	452,76	74,23	132,43	61,51	94,17	65,33
2	B hudud	685,61	750,84	135,79	241,80	432,69	386,03
3	C hudud	97,05	114,55	-	-	53,46	204,90
4	D hudud	-	26,68	-	-	-	130,67
5	E hudud	-	2997,73	-	-	169,72	35,97
	Jami	1235,43	3964,05	26,23	303,32	750,05	822,92

Hisoblash natijalariga ko‘ra, Ertaklar olami ekoturizm obyektining bir yillik foydalanish qiymati 1235,43 mln. so‘mni, Hazrati Dovud 3964,05 mln. so‘mni, Zarafshon milliy bog‘i esa 26,23 mln. so‘mni, Teshiktosh 303,32 mln. so‘mni, Mingarcha 750,05 mln. so‘mni, Oqbo‘yro esa 822,92 mln. so‘mni tashkil etadi.

Tadqiqotimiz natijasida, har bir hududdan tashrif buyuruvchilarning xarajatlarini hisoblagan holda, ekoturizm obyektlariga kirish to‘lovlarini aniqlashda quyidagi formuladan foydalanish maqsadga muvofiq¹⁰:

$$E_t = V/V_a \quad (2)$$

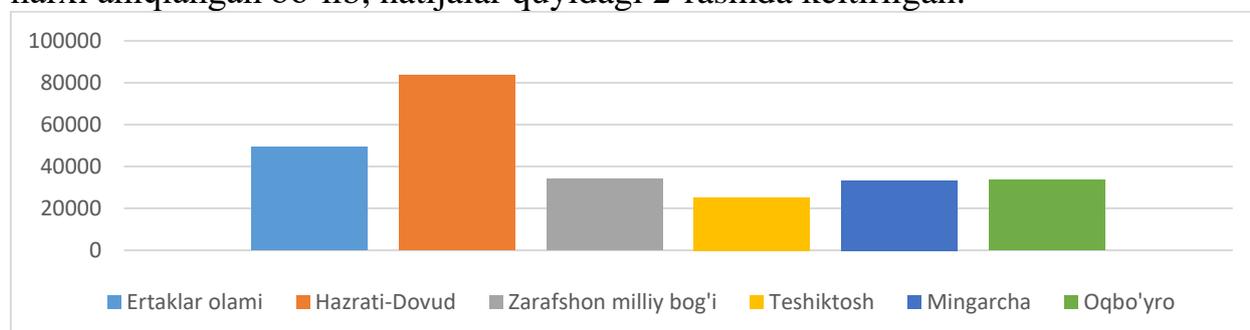
Bu yerda,

E_t- Ekoturizm ob‘ektiga kirish to‘lovi

V- ekoturizm obyektining qiymati

V_a- yiliga o‘rtacha tashriflar soni

Bu formuladan foydalanib har bir obyektga 1 kishi uchun o‘rtacha kirish to‘lovi narxi aniqlangan bo‘lib, natijalar quyidagi 2-rasmda keltirilgan.



2- rasm. Ekoturizm obyektlariga 1 kishi uchun o‘rtacha to‘lovi (so‘m)¹¹.

⁹ Muallif tomonidan ishlab chiqilgan va hisoblangan

¹⁰ Muallif tomonidan ishlab chiqilgan va hisoblangan

¹¹ Muallif tomonidan ishlab chiqilgan va hisoblangan

Yuqoridagilardan kelib chiqib, agar ekoturizm obyektlariga kirish chiptasi narxlari oʻrnatilsa, 2-jadvaldagi natijalarga ega boʻlamiz.

2 – jadval

Samarqand ekoturizm maskanlariga “Kirish chiptasi” oʻrnatilganda daromadning oʻzgarishi

№	Koʻrsatkich-lar	Ertak-lar olami	Hazrati-Dovud	Zarafshon milliy bogʻi	Teshiktosh	Ming archa	Oqboʻyro
Kirish chiptasi mavjud boʻlmagandagi holat							
1	Turistlar soni (kishi)	25088	47480	7840	12040	22512	24304
2	Daromad (ming soʻm)	551936	1661800	101920	204680	427728	461776
Kirish chiptasi oʻrnatilgandan keyingi holat							
1	Kirish chiptasi narxi	49243	83488	34213	25192	33317	33858
2	Turistlar soni (kishi)	15131	28662	4141	11374	18230	18957
3	Daromad (ming soʻm)	745095	2392933	141676	286533	607368	641846
Daromadlar oʻrtasidagi farq							
1	Miqdoriy (+;-)	193159	731133	39756	81853	179640	180070
2	Nisbiy (%)	134,9	143,9	139	139,9	141,9	138,9

Ekoturizm obyektlariga kirish chiptasining oʻrnatilishi turistlar oqimining kamayishiga olib kelsada, maskanning turistlarni qabul qilish sigʻimini aks ettiruvchi ekoturistik xizmat taklifi bilan unga boʻlgan talabning muvozanatlashishiga, shu orqali tabiiy maskanning bir maromda yuklanishi va uning tiklanishiga imkon beradi. Tadqiqotlar kirish chiptasining oʻrnatilishi tashrif buyuruvchi turistlar sonining kamayganini, ammo daromad darajasining oʻrtacha 38,9 % ga ortganini koʻrsatdi.

Shuningdek, ekoturizm faoliyati daromadining oshishi bu sohada aholi bandligining salmogʻi oshishiga olib keladi. Ekoturizm bilan band aholining aktivlar va inson kapitaliga (taʼlim orqali) sarmoya kiritish qobiliyati kelajakdagi kambagʻallikni qisqartirish imkoniyatini oshiradi. Ekoturizm obyektlarida xizmat koʻrsatish sektorining rivojlanishi ular joylashgan qishloq hududlarida tadbirkorlik subyektlarini soni va koʻlamini kengayishi orqali aholi daromadlari va ayollar hamda yoshlar bandligi oshishiga xizmat qiladi.

Jahon amaliyoti koʻrsatishicha, bugungi kunda ekoturizm maskanlariga insoniyatning salbiy taʼsiri sezilarli darajada oshmoqda. Shundan kelib chiqqan holda, biz har bir ekoturizm maskanlarining turistlarni qabul qilish sigʻimi muhim koʻrsatkichlardan biri ekanligini inobatga olib, “Zarafshon milliy bogʻi”ning turistlarni qabul qilish sigʻimini hisobladik (3-jadval). Ushbu maʼlumotlariga koʻra “Zarafshon milliy bogʻi” da rekreatsiya boʻlimi maydoni – 352,4 gektarni tashkil

etadi. Bu hududda ekoturizm marshrutlari tashkil etilgan bo‘lib, turistlarni qabul qilishning amaldagi sig‘imi 1 kunda 3524 kishini, potentsial sig‘imi 9373 kishini, maqbul sig‘imi 1 kunda 4189 kishini, 1 yildagi maqbul sig‘imi 1026314 nafarni tashkil etdi.

3-jadval

“Zarafshon milliy bog’i” ning yil davomida turistlarni qabul qilishining sig‘imi¹²

Xizmat turi	Sayr qilish va manzaralarni tomosha qilish
Ekoturizm uchun ajratilgan maydon (m ²)	3524000
Faoliyat uchun standart maydon (m ²)	1000
Aylanish koeffitsienti	2,66
1- cheklovchi omil (Lf ₁)	0,671
2- cheklovchi omil (Lf ₂)	0,666
Turistlarni qabul qilishning amaldagi sig‘imi (kishi/kun)	3524
Turistlarni qabul qilishning potentsial sig‘imi (kishi/kun)	9373
Turistlarni qabul qilishning kunlik maqbul sig‘imi (kishi/kun)	4189
Turistlarni qabul qilishning yillik maqbul sig‘imi (kishi/yil)	1026314

Ekoturizm maskanlarining turistlarni qabul qilish sig‘imini aniqlash orqali tartibga solish hududda ekotizimga putur yetkazish, uning sifatining pasayishini, ekologik muhitning jozibadorligining yomonlashuvini hamda estetik qiymatini pasayishining oldini olishga va shu orqali ularning iqtisodiy qiymatini oshirishga yordam beradi.

Dissertatsiyaning uchinchi bobi “**Samarqand viloyatida ekoturizm salohiyatidan foydalanish holati va uning samaradorligi tahlili**” deb nomlangan. Viloyatda muhofaza etiladigan hududda ekoturizm klasterini shakllantirish asosida ekologik turizmning iqtisodiy samaradorligini oshirishning asosiy yo‘nalishlari aniqlandi va ekoturizm marshrutini tashkil etish mexanizmi asoslanib, ekologik turizm faoliyatining aholi daromadiga ta’sirining ekonometrik modeli yaratildi. Shuningdek, mazkur bobda ekoturizm faoliyatida band bo‘lgan aholi sonining prognoz ko‘rsatkichlari ishlab chiqildi.

Ilmiy izlanishlarimiz natijasida o‘rganilgan ekoturizm obyektlardagi infratuzilma, xizmat ko‘rsatish darajasi, tabiiy ekologik muhitning holatidan kelib chiqib, “Samarqand bo‘ylab ekoturizm mashrutlari” ishlab chiqildi va bunda mavsumiylikni inobatga olgan holda mashrutlarning obyektlari belgilandi (4-jadval).

¹² Muallif tomonidan ishlab chiqilgan

“Samarqand-Urgut” ekoturizm marshruti sayohat tarkibi¹³

№	Ko‘rsatkichlar	Izohlar	
1	Marshrutning yil davomida davomiylik muddati	7 oy	
2	Marshrut turi	Ekoturizm	
3	Marshrut masofasi	136 km	
4	Marshrut harakatlanishi	Transportda	Marshrut turi bo‘yicha 20 km
		Piyoda	
5	Marshrutdagi turistlar soni	12 ta	
6	Marshrut sayohat obyektlari	Ming archa	
		Qoratepa	
		Yuqori va o‘rta Tersak	
		Tersak	
7	Marshrutda sayohat davomiyligi	4 kun	

Turistlarni jalb qilish uchun marshrutlar bo‘ylab zamon talablariga mos holda ijtimoiy-iqtisodiy infratuzilmani ham rivojlantirish muhim omil hisoblanadi. Buning zamonaviy yechimi klasterlash tizimidir.

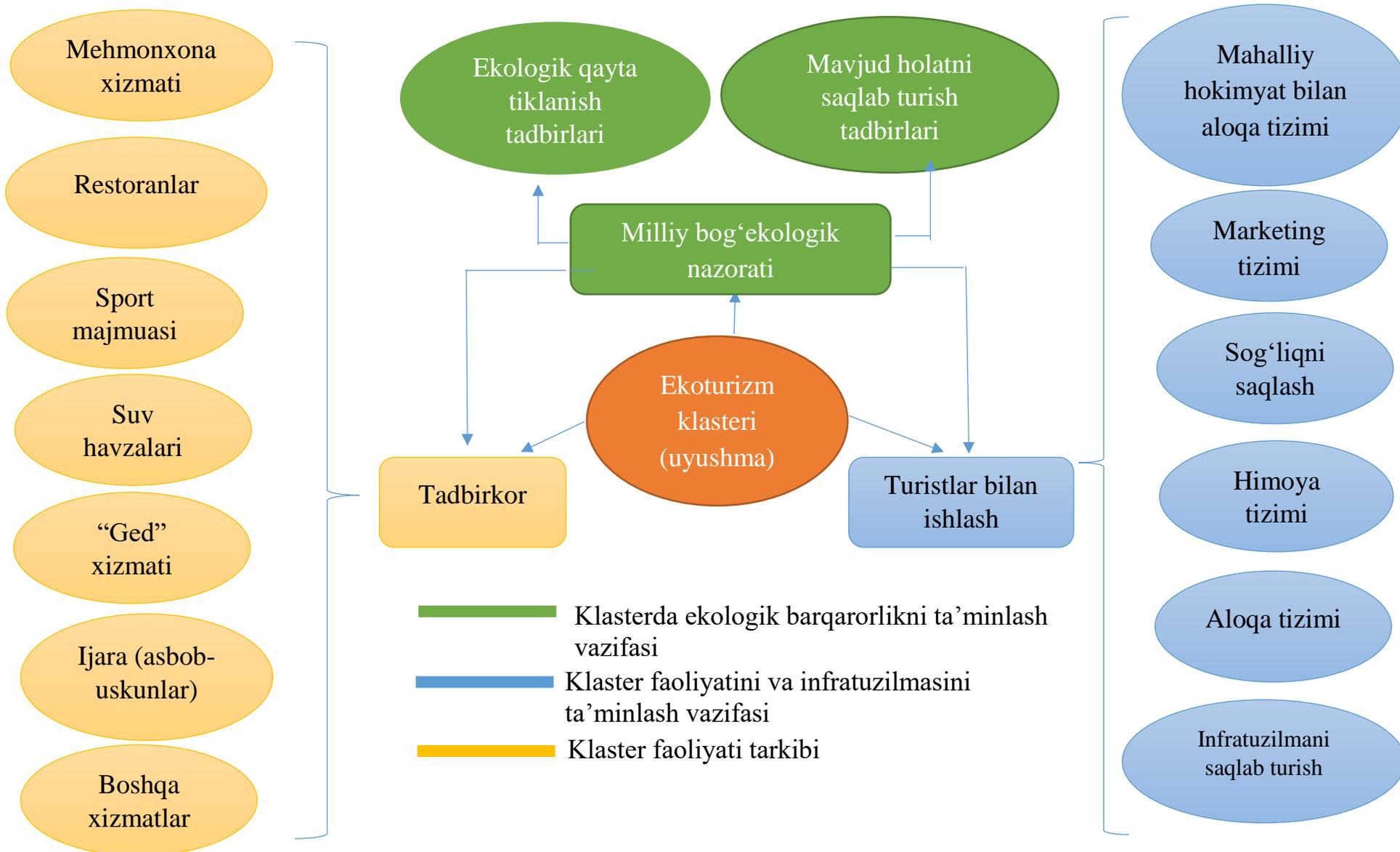
Ekoturizm klasteri asosiy va qo‘shimcha ekoturistik xizmatlarni ko‘rsatishga ixtisoslashgan turli sohalarini o‘z ichiga olgan bo‘lib, ekoturizm, tabiatni muhofaza qilish, transport, umumiy ovqatlanish, joylashtirish kabi iqtisodiyotning turli tarmoqlaridagi korxonalarni o‘zida birlashtiradi.

Ekoturizm klasterining asosiy xususiyati - qadriyatlarga asoslangan iqtisodiy hamkorlik sifatida umumiy tamoyillar va landshaft an‘analariga asoslangan tizim bo‘lib, unda raqobatdosh va bir vaqtning o‘zida hamkorlik qiluvchi tabiatni muhofaza qilish va turizm korxonalari hamda muassasalari o‘rtasidagi uyg‘unlikni hisobga olgan holda ko‘proq iqtisodiy foyda olish uchun ishtirok etadilar.

Mazkur tadqiqotlarimiz natijasida Samarqand viloyatida joylashgan “Zarafshon milliy bog‘i”da ekoturizm hududiy klasterini tashkil etish ilmiy jihatdan asoslandi(3-rasm).

Bu tizim hozirda mavjud bo‘lgan yerlarni ijaraga olish orqali faoliyat yuritayotgan 20 ga yaqin tadbirkorlarga, hamda tashrif buyuruvchi turistlarga va bog‘dagi ekologik barqarorlikni ta‘minlashga xizmat qiladi.

¹³ Muallif tomonidan ishlab chiqilgan



3- rasm "Zarafshon milliy bog'i" ekoturizm klasterining tuzilishi

Bundan tashqari, mazkur klaster hozirda turistlar sonining kamligi, ular uchun infratuzilmaning yaratib berilmaganligi, turistlarning mavsumiy tashrifi, bog‘ haqida potensial turistlarning behabarligi kabi holatlarni bartaraf etish, yuqolib borayotgan ekologik holatni saqlab qolish uchun mablag‘ bilan ta‘minlash, tiklanish imkoniyati bor bo‘lgan tabiiy resurslarni tiklash ishlarini amalga oshirish imkoniyatini yaratadi.

Samarqand viloyatida ekoturizm ishtirokchilari o‘rtasidagi munosabatlar tizimlashtirilmaganligi ekoturizm bo‘yicha amalga oshirilayotgan chora-tadbirlar samaradorligining pastligiga sabab bo‘lmoqda. Klaster ekoturizmning kengroq talqiniga asoslangan bo‘lib, qish mavsumida ekoturizm maskanlarida xizmatlarining to‘xtab qolishini, bahordan kuzgacha bo‘lgan ekoturistik sayohatlar, ekskursiyalar, tabiatni ko‘zatish, baliq ovlash, toqqa chiqish va yil davomida ekoturizm dasturlari sayohlarni taklif qiladi. Bu hududlarda turli tadbirkorlik subeyktlari turistlarga kerakli anjomlarni sotish yoki ijaraga berish bilan shug‘ullanadi. Klaster rejalashtirish, ishlab chiqish, innovatsiyalar, tadqiqot, klaster marketingi, aloqa, monitoring, treninglar, vakillik, sifat standartlari kabi vazifalarini bajaradi (3-rasm).

Dissertatsiya tadqiqotlarining ushbu bo‘limida uy xo‘jaliklarining daromadlari, mavjud mahalliy ekotur targ‘ibotchilarining ish bilan ta‘minlanishini aniqlash va Samarqand viloyati qishloq hududlarida ekoturizmning mavjud tashkiliy-iqtisodiy mexanizmini takomillashtirish borasidagi takliflarni o‘rganish uchun izlanishlar olib borildi. Ekoturizmning viloyat qishloq hududlaridagi aholining daromadlari va bandligini oshirishga ta‘sir etuvchi omillar hamda hududlarda ekoturizm bo‘yicha mavjud tizimning muammo va istiqbollari tahlil qilindi.

Tahlilni amalga oshirish uchun ijtimoiy so‘rovnoma o‘tkazildi. So‘rovnomada 167 nafar respondent ishtirok etgan bo‘lib, ularning 90 nafari ekoturizm xizmatlari ko‘rsatish sohasida band bo‘lgan aholi vakillari, 77 nafari shu hududda yashovchi mahalliy aholi hisoblanadi.

Ekonometrik modelda aholi daromadlariga ta‘sir qiluvchi omillardan aholi yoshi, ma‘lumot darajasi, qishloq xo‘jaligida foydalanadigan ekin maydonlari, qishloq xo‘jalik hayvonlari mavjudligi, oilada yashovchilar soni va boshqalardan baholash uchun foydalanildi.

Statistik ma‘lumotlar STATA dasturi yordamida tahlil qilindi. Quyidagi jadvalda erksiz o‘zgaruvchi bo‘lgan aholi yalpi daromadining ekoturizm faoliyati yuritadigan va yuritmaydiganlar bo‘yicha statistik tahlili keltirilgan (5-jadval).

5- jadval

Aholi daromadlari natijaviy ko‘rsatkichining statistik tahlili¹⁴

Ekoturizmda faoliyat yuritadigan aholi bo‘yicha natija, N(90)		Ekoturizmda faoliyat yuritmaydigan aholi bo‘yicha natija, N(77)		T-test	
O‘rtacha daromad (ming so‘m)	Standart xatolik	O‘rtacha daromad (ming so‘m)	Standart xatolik	O‘rtacha daromad (ming so‘m)	Standart xatolik
76857.49	9315.246	58162.31	6007.794	18695.18	11798.41

¹⁴ Muallifning so‘rovnoma natijalariga ko‘ra STATA dasturidagi tahlil natijalari

Yillik daromad ekoturizm obyektida faoliyat yuritadigan oilalarda 70154,9 ming soʻmni, faoliyat yuritmaydiganlarda esa 46899,1 ming soʻmni tashkil etmoqda, yaʼni ekoturizm obyektida faoliyat yuritadigan oilalar daromadi ekoturizm obyektida faoliyat yuritmaydiganlar daromadiga nisbatan 23255,7 ming soʻmga koʻp ekanligini kuzatishimiz mumkin.

Ekoturizmning aholi daromadlariga taʼsir darajasini baholash uchun unga taʼsir etuvchi omillar quyidagicha belgilandi:

Y-aholi yalpi daromadi;

X_1 – ekoturizm faoliyati bilan shugʻullanish;

X_2 - yoshi;

X_3 -jinsi;

X_4 - maʼlumoti;

X_5 -oiladagilar soni;

X_6 -kasbi;

X_7 - yengil avtomobilining mavjudligi;

X_8 - chorva mollari;

X_9 - parrandalar;

X_{10} - ekin maydoni;

e_{ie} – nisbiy xatolik;

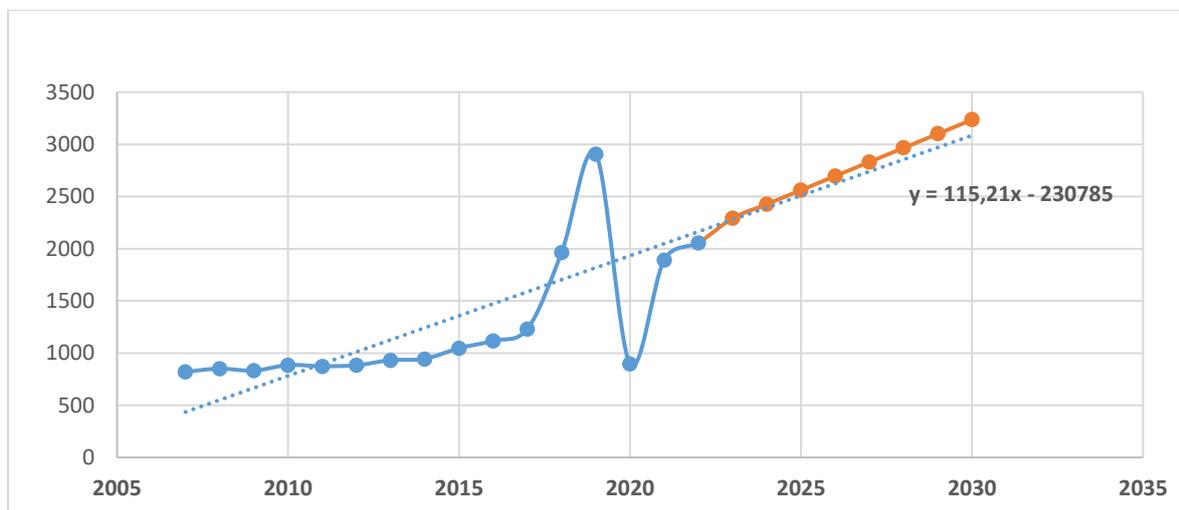
H_0 – $X_2, X_3, X_5, X_6, X_8, X_9$, va X_{10} omillarning Y ga taʼsiri statistik ahamiyatga ega emas.

H_1 – X_1, X_4 va X_7 omillari Y ga taʼsiri statistik ahamiyatga ega.

Tahlil natijasiga koʻra, aholi yalpi daromadiga taʼsir etuvchi omillar erksiz oʻzgaruvchiga statistik jihatdan sezilarli taʼsir oʻtkazgan. Ushbu modelda erkli oʻzgaruvchilar erksiz oʻzgaruvchi pasayishi va kamayishining 62,4% ini tushuntirib berganligini koʻrishimiz mumkin. Fisher mezoniga ham nazar soladigan boʻlsak, F qiymatning kritik qiymatdan katta boʻlish ehtimoli nolga teng, bu esa model toʻgʻri tuzilganligini anglatadi. Umuman olganda, natijalar asosida quyidagi ekonometrik model shakllantirildi:

$$Y = 10 + 0,255 * X_1 + 0,149 * X_4 + 0,504 * X_7 + 0,876 \quad (3)$$

Tahlillar koʻrsatishicha, tanlab olingan hududlarda aholining daromadiga yengil avtomobilning mavjudligi eng yuqori, aholining maʼlumot darajasi oʻrta darajada, ekoturizm faoliyati bilan shugʻullanish esa oladigan daromadga yuqori taʼsir doirasiga ega ekanligini koʻrsatgan. Demak, ekoturizm faoliyati bilan shugʻullanish aholi daromad darajasining oshishiga olib keladi deb xulosa qilish mumkin.



4- rasm. Samarqand viloyatida turizm tarmog‘ida band bo‘lgan aholi soni prognoz ko‘rsatkichlari(kishi)

Chiziqli trend tenglamasidan foydalangan holda Samarqand viloyatida turizm tarmog‘ida band bo‘lgan aholi soni ko‘rsatkichlari tahlil qilindi (4-rasm). Ushbu chiziqli trend quyidagi ko‘rinishga ega:

$$Y = 115,21t - 230785 \quad (4)$$

Bunda, t –yillar.

Prognoz natijasiga ko‘ra, 2028 yilga borib turizm sohasida band aholi 3235 kishiga yetadi va bu ko‘rsatkich 2021 yilga nisbatan qariyb ikki barobar ko‘pdir. Chiziqli trendning taklif qilinishi, turizm infratuzilmasi va umuman turizm sohasi aholining turmush darajasi oshishi, urbanizatsiya jarayonlarining kuchayishi natijasida barqaror o‘sishi gipotezasiga asoslanadi.

XULOSA

Samarqand viloyati hududida aholi daromadlarini oshirishda ekoturizm potensialidan foydalanish va baholashni o‘rganish jarayoniga bag‘ishlangan mazkur ilmiy izlanishlarimiz natijasida quyidagi xulosa va takliflar ishlab chiqildi:

1. “Ekologik turizm” tushunchasini umumlashtirib, turizmni tashkil qilishning tamoyillari lokal emas, balki global xarakterga egaligi asoslandi. Bu tamoyillar jahonning ayrim joylari yoki yer, suv va havo bo‘shlig‘ining ayrim qismlarida emas, balki butun dunyodagi turistik faoliyat sohasiga taalluqli bo‘lishi lozim.

2. Ekoturizmni rivojlantirish uchun hududning iqtisodiy imkoniyatlarini baholash omillar ishlab chiqildi.

3. O‘zbekiston Respublikasida turizm sohasida 1992-2022-yillar mobaynida jami 2 ta qonun, 24 ta qaror, 3 ta nizom, 4 ta farmon, 1 ta farmoish, 1 ta bayon, 2 ta dastur, 6 ta bitim, 1 ta kelishuv, 1 ta tartib, 1 ta deklaratsiyadan iborat jami 46 ta me‘yoriy tahlil qilinib, turizm sohasidagi davlat siyosatining asosiy yo‘nalishlaridan biri sifatida turistik resurslardan oqilona foydalanish va ularni saqlash asoslab berildi.

4. Ekoturizm obyektlarini baholash usulari o‘rganildi va muqobil, mahalliy sharoitlarga mos “Travel cost” (Sayohat xarajatlari) baholash modeli tanlab olindi

va ushbu usul qulay va kamxarj bo'lganligi sababli undan foydalanishni tavsiya etildi.

5. Samarqand viloyati qishloq hududlarida ekoturizmni rivojlantirishdagi mavjud muammolar aniqlandi. Bular:

tabiat maskanlaridan turistik maqsadlarda foydalanish yetarli darajada tartibga olinmaganligi va buning natijasida ekologik barqarorlikning buzilishi;

ekoturizm sohasida xizmat qiluvchi, yuqori malakali mutaxassislarning yetishmasligi;

asosiy ekoturizm resurslariga turistik marshrutlar ishlab chiqilmaganligi;

ekologik turizmni rivojlantirishda ekologik turizm maskanlari bo'yicha investitsion loyihalarda tabiiy obyektlarning bahosi hisobga olinmayotganligi natijasida foydalanuvchilar va tasarruf etuvchilar tomonidan ularni yo'q qilinishini ta'minlashning zarurligi;

ekoturizmni rivojlantirishda kompleks yondashuv amalga oshirishning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarining ishlab chiqilmaganligi.

6. Samarqand viloyatida ekologiya va rekratsion turizmni rivojlantirish bo'yicha ekoturistik majmualari misolida ekoturizm obyektlarini qiymatini baholanib, istiqbollari bashoratlandi. Ertaklar olami ekoturizm obyektining qiymati 1235,43 mln. so'mni, Hazrati Dovud 3964,05 mln. so'mni, Zarafshon milliy bog'i esa 26,23 mln. so'mni, Teshiktosh 303,32 mln. so'mni, Mingarcha 750,05 mln. so'mni, Oqbo'yro esa 822,92 mln so'mni tashkil etishi aniqlandi.

7. Ekoturizm obyektlariga kirish to'lovlarini hisoblash formulasi tavsiya etildi Bunda Ertaklar olami obyektiga kirish to'lovi 49234,5 so'mni, Hazrati-Dovudga esa 83488,2 so'mni, Zarafshon milliy bog'iga esa 34213,1 so'mni, Teshiktoshga 25192,6 so'm, Mingarchaga esa 33317,1 so'mni, Oqbo'yroga esa 33858,4 so'mgacha bo'lgan miqdorlarda o'rtacha kirish narxini hisoblandi. Kirish chiptasining o'rnatilishi tabiiy maskanlarga yuklamani kamaytirib, daromad darajasining o'rtacha 38,9 % ga ortishi aniqlandi.

8. Tadqiqotda ekoturizm obyekti joylashgan hududda aholi o'rtasida so'rovnomalar o'tkazilib, respondentlarning ko'pchiligi o'z hududida ekoturizmni rivojlanishiga qiziqish bildirganligi, infratuzilmaning rivojlanishiga ekoturizm bevosita ta'sir qiladi deb hisoblab, ekoturizmni rivojlanishi tabiiy maskanlar joylashgan qishloq hududlarini ijtimoiy-iqtisodiy rivojlanishiga ijobiy ta'sir ko'rsatishi aniqlandi.

9. Tabiiy muhitning turistlarning aralashuviga qanchalik bardosh bera olishiga bog'liqligini aks ettiruvchi sig'im va biofizik sig'im tushunchalariga ta'rif berildi. Ekoturistlarni qabul qilish sig'imi ekoturizm hududiga qancha ekoturist tashrif buyurishi mumkinligini aniqlab beradi va "Zarafshon milliy bog'i" turistlarni qabul qilishning asosiy sig'imi 1 kunda 3524 kishini, potensial sig'im 9373 kishini, muqobil sig'im 1 kunda 4189 kishini, 1 yildagi muqobil sig'im 1026314 tani tashkil etishi hisoblandi.

10. Samarqand viloyatidagi mavjud ekoturizm faoliyatini yanada rivojlantirish maqsadida viloyat bo'yicha ekoturizm marshrutlari ishlab chiqildi.

11. Samarqand viloyati misolida klaster bilan mahalliy hokimiyat va

respublika ekoturizm maskanlarini boshqarish tizimi o'rtasida o'zaro aloqalar to'g'ridan to'g'ri o'rnatiladi. Bu esa klasterlarning ishlash tizimini va boshqarish tizimini osonlashtirish bo'yicha taklif ishlab chiqildi.

12. "Zarafshon milliy bog'i" da o'tkazilgan o'rganishlarimiz va ilmiy tadqiqotlarimiz natijasida bog'da klaster tizimi ishlab chiqildi va bu orqali turistlar sonining kamligi, ular uchun infratuzilmaning yaratib berilmaganligi va turistlarning mavsumiy tashrifi, yuqolib borayotgan ekologik holatni saqlab qolish uchun mablag' bilan ta'minlanishi, tiklanish imkoniyati bor bo'lgan tabiiy holatni tiklash ishlarini amalga oshirish imkoniyatiga ega bo'lishi aniqlandi.

13. Ekoturizm faoliyati aholi daromadlarini oshiradi. Chunki, qishloq aholisi daromadiga qo'shimcha daromad hisoblanadi. Bundan tashqari yashash joyidan uzilmagan holda mahalliy va milliy tadbirkorlik faoliyati bilan shug'illanish imkoniyati mavjud, bu esa aholi uchun foyda keltirishi va ekoturizm faoliyati bilan shug'illanish aholi daromadlarini o'rtacha 32,1 % ga oshirishi tahlil natijalarimiz bilan tasdiqlandi.

14. Samarqand viloyatida turizm tarmog'ida band aholi soni 2023 yildan 2028 yilgacha barqaror o'sib boradi hamda 2021 yilga nisbatan ikki barobar o'sib 3235 kishiga yetishi prognoz qilindi.

**НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО ПРИСУЖДЕНИЮ УЧЕНЫХ СТЕПЕНЕЙ
DSc.33/01.02.2022.I.145.01 ПРИ МЕЖДУНАРОДНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ
ТУРИЗМА И КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ «ШЁЛКОВЫЙ ПУТЬ»**

**САМАРКАНДСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШКЕНТСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

АБДУРАХМАНОВА АКИДА ФАЙЗУЛЛА КИЗИ

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СПОСОБОВ ЭФФЕКТИВНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТЕНЦИАЛА ЭКОТУРИЗМА В РЕГИОНАХ (НА
ПРИМЕРЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ)**

08.00.17 – Туризм и гостиничная деятельность (экономические науки)

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

Самарканд – 2023

Тема диссертации доктора философии (PhD) зарегистрирована Высшей аттестационной комиссией при Кабинете Министров Республики Узбекистан за номером В2023.1.PhD/Iqt2699

Диссертация выполнена в Международном университете туризма и культурного наследия «Шёлковый путь».

Автореферат диссертации размещён на трех языках (узбекском, русском и английском (резюме)) на веб-странице Научного совета (www.univ-silkroad.uz) и информационном образовательном портале «ZiyoNet» (www.ziyo.net).

Научный руководитель: **Ахроров Фарход Бахриддинович**
доктор экономических наук, профессор

Официальные оппоненты: **Ахмедов Икром Акрамович**
доктор экономических наук, профессор

Қувондиков Шухрат Облакулович
доктор экономических наук, доцент

Ведущая организация: **Ургенчский государственный университет**

Защита диссертации состоится «__» __ 2023 г. в __ часов на заседании разовой научный совет на основе научного совета по присуждению учёных степеней DSc.33/01.02.2022.I.145.01 при Международном университете туризма и культурного наследия «Шёлковый путь». Адрес: 140104, г. Самарканд, Университетский бульвар, 17. Тел.: (998 90) 213-89-07; Факс:(998 66) 240-67-68, e-mail: science-dept@univ-silkroad.uz, info@univ-silkroad.uz.

С диссертацией доктора философии (PhD) по экономическим наукам можно ознакомиться в Информационно-ресурсном центре Международном университете туризма и культурного наследия «Шёлковый путь» (зарегистрировано за № ____). Адрес: 140104, г. Самарканд, Университетский бульвар, 17. Тел.: (99866) 240-67-68; Факс: (998 66) 240-67-68; e-mail: info@univ-silkroad.uz.

Автореферат диссертации разослан «__» _____ 2023 года.
(реестр протокола рассылки №__ от «__» _____ 2023 года).

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

Х.И.Турдибеков
Ученый секретарь научного совета
по присуждению ученых степеней,
к.э.н., доцент

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

ВВЕДЕНИЕ (аннотация диссертации доктора философии (PhD))

Актуальность и востребованность темы диссертации. В результате глобальных экологических проблем, таких как изменение климата и утрата биоразнообразия, возрастает интерес к экологическому туризму. Экотуризм предлагает новые возможности для развития туристической отрасли и создания новых рабочих мест при минимизации вредного воздействия на окружающую среду. Наличие развитой транспортной инфраструктуры и уникального экотуризма позволяет развивать гостинично-ресторанное дело, национальные традиции, ремесла, инвестиционную привлекательность регионов в результате привлечения отечественных и зарубежных туристов. Мировой рынок экотуризма оценивался в 189,88 млрд долларов США в 2022 году и, как ожидается, вырастет до 200,8 млрд долларов США в 2023 году при среднегодовом темпе роста 5,8%¹⁵. Прогнозируется, что рост в основном будет наблюдаться в экспедиционных поездках, отдыхе на природе и индивидуальных путешествиях. Согласно данным, опубликованным Всемирной туристской организацией, ожидается, что к 2027 году размер рынка экотуризма вырастет на 13,4% или 331,62 млрд долларов¹⁶. Это свидетельствует о том, что спрос на экотуристические поездки на мировом рынке увеличивается и отрасль развивается из года в год.

В мире проводится ряд научных исследований по совершенствованию методологических основ развития экологического туризма, определению направлений развития, рациональному использованию природных ресурсов, разработке и совершенствованию нормативно-правовой базы экологического туризма, разработке проектов по повышению привлекательности объектов экотуризма и разработке способов рационального использования экологического потенциала. В связи с этим особое внимание уделяется вопросам определения воздействия экотуристской деятельности на окружающую среду, поддержания баланса между природой и туризмом, разработки алгоритма экотуризма и кластерной модели, разработки новых экотуристических маршрутов, развития экотуризма в национальных парках и заповедниках на основе цифровых технологий.

В Новом Узбекистане экологический туризм имеет широкие возможности для развития, в создание сети привлекательных направлений экотуризма для всех категорий туристов. «Летом может быть использована организация туристических кластеров, соединяющих отели, культурные, природные, этно-гастрономические центры, а также 22 заповедника, 24

¹⁵ <https://www.grandviewresearch.com/industry-analysis/ecotourism-market-report#>

¹⁶ Бутун жаҳон туризм ташкилоти маълумотлари

национальных природных парка и памятники природы»¹⁷. Это, в свою очередь, приводит к развитию индустрии экотуризма, открытию новых направлений, диверсификации отрасли. Помимо результатов, достигнутых в сфере туризма в нашей стране, для всестороннего развития экотуризма актуальным является проведение научных исследований по развитию таких перспективных направлений, как совершенствование методов экономической оценки объектов экотуризма, создание системы методов, адаптированных к местным условиям, разработка маршрутов к местам экотуризма, выявление возможностей развития кластеров экологического туризма.

Данное диссертационное исследование служит в определенной степени при реализации задач, определенных в законах Республики Узбекистан «О туризме», «Об особо охраняемых природных территориях», указах Президента Республики Узбекистан № ПФ-4861 от 2 декабря 2016 года «О мерах по обеспечению ускоренного развития туристской отрасли Республики Узбекистан», от 5 января 2019 года Постановление № ПФ-5611 «О дополнительных мерах по ускоренному развитию туризма в Республике Узбекистан», от 5 января 2019 года Постановление № ПФ-5611 «О дополнительных мерах по ускоренному развитию туризма в Республике Узбекистан» и Концепции «Развития сферы туризма в Республике Узбекистан в 2019-2025 годах», в постановление № ПФ-60 от 28 января 2022 года «О Стратегии развития Нового Узбекистана на 2022-2026 годы», постановление № ПФ-27 Республики Узбекистан «О Государственной программе по реализации стратегии развития нового Узбекистана на 2022-2026 годы в “Год заботы о человеке и качественного образования”», постановление Кабинета Министров № 978 от 3 декабря 2018 года «О мерах по развитию экотуризма и совершенствованию порядка выделения земельных участков в пределах водоохранных зон водохранилищ», постановление №828 от 30 сентября 2019 года «О дополнительных мерах по эффективному использованию и развитию туристского потенциала Самаркандской области» и в других нормативных правовых документах, относящихся к данной сфере.

Соответствие исследований приоритетам развития науки и технологий республики. Диссертационное исследование выполнено в соответствии с приоритетным направлением развития науки и техники в республике I. «Духовно-нравственное и культурное развитие демократического и правового общества, формирование инновационной экономики».

Степень изученности проблемы. Теоретические, методологические и организационные вопросы развития экологического туризма тщательно

¹⁷ Ўзбекистон Республикаси Президент раислигида мамлакатимиз туризм салоҳиятини ошириш масалалари муҳокамаси юзасидан видеоселектор йиғилиши маърузаси. 29 март 2023 йил / Янги Ўзбекистон. №61. 2023 йил 30 март.

изучались зарубежными учёными, такими как Э. Бу, Х.Цебальос-Ласкурен, В.Адриана, А. Алонсо, А. Огле, А. Аминян, Х.Айяла, В. Брамвелл, Б. Лейн, Р.Батлер, Дж.Кукер, Э.Маттеус, А.В.Дроздов, В.Е.Борейко, Е.А.Джанджугазова, Н.В.Моралева¹⁸ Теоретико-методологические вопросы развития экотуризма в нашей стране широко изучены в научных исследованиях К.К.Норчаева, О.Х.Хамидова, У.Р.Матёкубова, М.Т.Алиевой, И.А.Ахмедова, А.Алимова и др..¹⁹

Связь диссертационного исследования с исследовательскими планами вуза, в котором выполнена диссертация. Диссертационная работа выполнена в соответствии с планом НИР Самаркандского филиала Ташкентского государственного экономического университета в рамках НИР на тему «Повышение эффективности использования ресурсов при переходе к цифровой экономике»

Цель исследования. Он заключается в разработке предложений и рекомендаций по совершенствованию методов эффективного использования потенциала экологического туризма в регионах.

Задачи исследования:

¹⁸ Boo, E., Ecotourism: The Potentials and Pitfalls. Volumes 1-2. World Wildlife Fund. Washington, 1990.; Lascrain, H., Integrating Biodiversity into the Tourism Sector: Best Practice Guidelines. 2001.; Adriana B. Environmental supply chain management in tourism: The case of large tour operators. Journal of Cleaner Production, 17, 2009. –P. 1385-1392.; Alonso, A.D., Ogle, A. Tourism and hospitality small and medium enterprises and environmental sustainability. Management Research Review, 33, 2010. –P. 818-826.; Aminian, A. Environmental performance measurement of tourism accommodations in the pilgrimage urban areas: The case of the Holy City of Mashhad. Procedia – Social and Behavioral Sciences, 35, 2012. –P. 514-522.; Ayala, H. Ecoresort: A ‘Green’ master plan for the international resort industry. International Journal of Hospitality Management, 14, 1995. – P. 351-374.; Дроздов А.В. Как развивать туризм в национальных парках России. Рекомендации по выявлению, оценке и продвижению на рынок туристских ресурсов и туристского продукта национальных парков. –М.: ЭкоЦентр «Заповедники», 2000.; Борейко В.Е. Дорога к заповеднику (Природоохранная пропаганда и экопросвещение в заповедных объектах). –М.: Экоцентр «Заповедники», 1996.; Джанджугазова Е. Экотуризм: причина популярности и пути развития. «Академические вести», 1996. №57; Moraleva, N., Ledovskikh, E., Sheftel, V. Ecotourism in Russian Nature Reserves: Possibilities, Problems, Perspectives. In: Report of the International Expert Workshop «Case Studies on Sustainable Tourism and Biological Diversity». German Federal Agency for Nature Conservation. 2000.

¹⁹ Абдурахмонов К.Х. Менежмент туризма: Учебное пособие. –Т.: Филиал ФГБОУ ВПО РЭУ им.Г.В.Плеханова в г. Ташкенте, 2013. –С. 248.; Boltaboev M.R., Tuxliev I.S., Safarov B.Sh., Abduxamidov S.A. Turizm: nazariya va amaliyot. –Т.: «Fan va texnologiya», 2018. –В. 400.; Тўхлиев Н., Абдуллаева Т. Менежмент и организация бизнеса в туризме Узбекистана. –Т.: O'zbekiston milliy ensiklopediyasi, 2006. –С. 386.; Пардаев М., Атабаев Р. Туризм асослари. Самарқанд, СамИСИ. 2006. –Б. 74.; Тўхлиев И., Қудратов Ф., Пардаев М. Туризмни режалаштириш. Дарслик. –Т.: Иқтисод ва молия. 2008. –Б. 262.; Норчаев А. Замонавий туризм инфратузилмасининг шаклланиш ва ривожланиш тенденциялари. Иқт. фан. док. ...автореферати 2021. –Б. 38; Ҳамидов О. Ўзбекистонда экологик туризмни ривожлантиришни бошқариш механизми такомиллаштириш. И.ф.д. ...дисс. автореф. – Самарқанд, 2017.; Матъякубов У. Оролбўйи минтақасида туризмни ривожлантиришнинг ташкилий-иқтисодий ва методологик йўналишлари такомиллаштириш. Иқт. фан. док. ...автореферат. – Урганч, 2022. Алиева М.Т. Иқтисодий эркинлаштириш шароитида туризм хизматлари соҳасини бошқаришнинг иқтисодий жиҳатлари (Ўзбекистон Республикаси мисолида) Иқт. фан. док. ...автореферати 2019. –Б. 55 Алимов А. Қорақалпоғистон Республикасида экологик туризмни ривожлантиришнинг асосий йўналишлари ва истиқболлари. PhD докторлик диссертацияси автореферати 2018. – Б. 55

теоретически проанализировать сущность понятия «экотуризм» и сформировать его определение в авторской редакции;

исследование организационно-правовых основ развития экологического туризма в Узбекистане;

совершенствование методов экономической оценки объектов экотуризма, разработка системы оценки, адаптированной к местным условиям;

анализ потенциала экотуризма в Самаркандской области;

разработка экономически обоснованных маршрутов существующих объектов экотуризма в Самаркандской области;

расчет пропускной способности Зарафшанского национального парка по приему туристов;

выявить возможности для развития кластеров экологического туризма в Самарканде;

оценка влияния экотуризма на доходы населения;

прогнозирование динамики занятости населения в сфере туризма Самаркандской области.

Объектом исследования. Организационно-хозяйственная деятельность мест экотуризма, расположенных в Самаркандской области.

Предметом исследования являются социально-экономические отношения, возникающие в процессе эффективного использования потенциала экотуризма в регионах.

Методы исследования. В диссертационном исследовании использовались методы абстрактно-логического анализа, индукции и дедукции, группировки, системного анализа, регрессионного анализа, экспертного оценивания.

Научная новизна исследования заключается в следующем:

В оценки рекреационной стоимости шести экотуристических объектов Самаркандской области (Зарафшанский национальный парк, Мир сказок, Тешиктош, Тысяча Арча, Акбойро, Хазрат Давуд) на основе усовершенствованного метода «Travel cost» и обоснование на его основе предложения по расчету цена "Входного билета";

Доказаны преимущества создания организационно-экономической структуры экотуристического кластера на основе потенциала Национального парка «Зарафшон» по обеспечению экологической устойчивости при приёме туристов;

Обоснованы предложения по развитию экологического туризма путём внедрения новых туристических маршрутов на основе создания экотуристических комплексов и ресторанов в селах «Амонкутон», «Коратепа», «Юкори Терсак», «Орта Терсак», «Терсак»;

разработаны прогнозные показатели численности занятых в туризме Самаркандской области до 2028 года на основе оценки уровня влияния экотуризма на валовой доход населения.

Практический результат исследования заключается в следующем:

разработан механизм использования потенциала экотуризма для оценки уровня влияния экотуризма на валовой доход населения и обеспечения занятости молодежи и женщин в регионах;

в целях совершенствования механизмов эффективной организации экотуризма на объектах охраны природы и туризма Самаркандской области внесены предложения по организации кластеров экотуризма;

проведена оценка экотуристического потенциала Самаркандской области и усовершенствована методика оценки инвестиционно-восстановительных проектов объектов экотуризма;

разработаны рекомендации и предложения по развитию существующей экотуристической деятельности в Самаркандской области, открытию новых направлений экотуризма;

с помощью производственной функции Кобба-Дугласа разработаны методы, позволяющие оценить уровень влияния экотуризма на валовой доход населения.

Достоверность результатов исследования определяется тем, что работа опирается на научно-методические результаты исследований республиканских и зарубежных экономистов по реформам в области туризма, многолетний характер данных и тот факт, что они были получены из официальных источников. Также достоверность подтверждается обоснованностью данных, полученных на выбранных объектах экотуризма в сельской местности Самаркандской области, а также проверкой предложений и рекомендаций на практике.

Научная и практическая значимость результатов исследования. Научная значимость результатов исследования объясняется тем, что теоретические и методологические основы, разработанные в диссертации, могут быть использованы при изучении влияния на эффективность экотуризма через внедрение кластеров в экотуристическую сеть в регионах и прогнозирование ее перспектив, а также при оценке других объектов экотуризма в инвестиционно-восстановительных проектах.

Практическая значимость результатов исследования заключается в том, что выработанные предложения и практические рекомендации могут привести к социально-экономическому развитию сельских территорий, где расположены экологические поселения, развитию сферы услуг, расширению количества и масштабов хозяйствующих субъектов, тем самым повышая занятость и доходы населения, в том числе женщин и молодежи. Экономический эффект от оптимизации потока туристов может быть достигнут за счет увеличения возможности непрерывной очистительно-

восстановительной деятельности с помощью доходов от туризма, помимо способности естественного восстановления экологических местообитаний, используемых человеком. Кроме того, разработанные организационные основы могут способствовать улучшению управления экотуризмом и оптимизации его потенциала в регионах.

Внедрение результатов исследований. В рамках совершенствования экономических аспектов экотуризма были получены следующие научные результаты, которые были применены на практике:

На основе метода "стоимость путешествия" была определена рекреационная стоимость 6 экотуристических мест Самаркандской области (Зарафшанский национальный парк, Эртаklar олами, Тешиктош, Минг Арча, Окбойро, Хазрати Довуд) и были предложены рекомендации по расчету цены входного билета на основе этого метода. Данное предложение было внесено в план мероприятий по развитию экотуризма Самаркандской области в рамках стратегии развития Узбекистана на 2022-2026 годы «Год внимания к человеку и год качественного образования» в соответствии с государственной программой ПФ-27 ((№05-12-15-2643 справка Министерства культуры и туризма от 27 апреля 2023 года). В результате реализации данного предложения был создан потенциал для увеличения доходов от экотуристических объектов Самаркандской области на 39,8%.

Для обеспечения экологической безопасности при приеме туристов в Зарафшанский национальный парк были предложены меры по созданию организационно-экономической структуры экотуристического кластера. Данное предложение было внесено в план мероприятий по развитию экотуризма Самаркандской области в рамках стратегии развития Узбекистана на 2022-2026 годы «Год внимания к человеку и год качественного образования» в соответствии с государственной программой ПФ-27 (№05-12-15-2643 справка Министерства культуры и туризма от 27 апреля 2023 года). В результате реализации данного предложения было удвоено количество туристических продуктов, проданных экотуристам.

В селах "Омонкўтон", "Қоратепа", "Юқори Терсак", "Ўрта Терсак", "Терсак" были созданы экотуристические комплексы и общепитовые предприятия для развития экологического туризма в рамках решения № 828 от 30 сентября 2019 года Кабинета Министров Республики Узбекистан "О дополнительных мерах по использованию туристического потенциала Самаркандской области и ее развития(№05-12-15-2643 справка Министерства культуры и туризма от 27 апреля 2023 года). Использование научных результатов привело к увеличению дохода населения в районах, где расположены объекты экотуризма, на 32%. По оценкам в области туризма Самаркандской области, на основе воздействия экотуризма на доходы населения, были разработаны практические рекомендации по использованию прогнозных показателей на 2028 год в отношении числа постоянного населения, связанного с туризмом. Эти рекомендации включены в программу "Мероприятия по улучшению туристического потенциала регионов в 2023-

2025 годах на основе изучения туристического потенциала регионов" и указаны на картах маршрутов. (№05-12-15-2643 справка Министерства культуры и туризма от 27 апреля 2023 года). Как результат, на основе использования соответствующих параметров, районы были развиты в соответствии с требованиями экотуризма.

Апробация результатов исследования. Результаты исследования были одобрены на 3 международных и 2 республиканских научно-практических конференциях.

Публикация результатов исследования. Всего по теме диссертации опубликовано 6 научных статей в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Республики Узбекистан, 5 из которых опубликованы в отечественных и 1 в зарубежных изданиях.

Структура и объём диссертации. Диссертация состоит из введения, трех глав, заключения, списка литературы и приложений. Общий объем работы составляет 135 страниц.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

Во введении обосновывается актуальность и необходимость проведенного научного исследования, описываются цель и задачи, объект и предмет исследования, показывается его совместимость с приоритетными направлениями развития науки и техники республики. Описывается научная новизна и практическая значимость результатов, раскрывается научная значимость полученных результатов и представлены возможности внедрения результатов исследования в практику. Также представлены опубликованные работы и информация о структуре диссертации.

Первая глава диссертации посвящена вопросам **«Теоретико-методологические основы экономической оценки эффективности использования экотуристского потенциала регионов»**. В данной главе рассмотрены научно-теоретические вопросы развития экологического туризма в системе оказания туристических услуг, методологические основы оценки эффективности услуг экологического туризма, возможности исследования направлений использования зарубежного опыта оказания услуг экологического туризма. в экономике республики.

Экотуризм - это один из видов туризма, основанный на природных ресурсах, и является одним из самых быстрорастущих сегментов туристического рынка во всем мире. В последние годы экотуризм приобретает все большее значение как уникальное экономическое средство для поддержки охраны природы. Важной составляющей экотуризма является экологическое просвещение или формирование экологической культуры у туристов, участвующих в нем. Некоторые исследования показывают, что туристы, участвующие в экотуризме, могут получить больше знаний о природе и участвовать в природоохранных мероприятиях, политической и финансовой поддержке.

Экотуризм включает в себя создание и понимание природной среды, а также является экологически, социально и культурно устойчивым. Он включает в себя природную среду, культурное содержание, экологическую устойчивость, достаточный доход для местного населения и долгосрочное сохранение используемых ресурсов.²⁰

Следует различать следующие признаки "экологического туризма":

косвенное использование дикой природы как среды посещения туристами;

минимизация ущерба окружающей среде;

оказание рекреационного и положительного воспитательного воздействия на человека;

знакомство с новыми ландшафтами, изучение образцов флоры и фауны для их охраны;

использование средств, полученных от туризма, для охраны и восстановления флоры и фауны регионов;

формирование правильного отношения всех туристов и поставщиков услуг к живой природе и т.д.²¹.

В ходе исследования было изучено экономическое влияние экотуризма на предпринимателей, занимающихся туристическим бизнесом на местном уровне.

Согласно научным исследованиям, если объект экотуризма является охраняемой природной территорией, его доход может быть получен из следующих источников:

1) вступительные взносы, расходы на кемпинг и другие сборы, взимаемые с посетителей;

2) распределение государственных доходов;

3) продажа услуг;

4) реклама в дестинации экотуризма;

5) пожертвования посетителей;

6) плата за право реализации продукции или оказания услуг на объекте экотуризма.

Результаты данного исследования способствуют повышению экономической эффективности мероприятий по развитию экологического туризма в Самаркандской области, включая следующие направления:

сохранение уникальных территорий в естественном состоянии;

снижение нагрузки на природную среду;

повышение экологической грамотности населения и других пользователей природных ресурсов;

эффективный контроль и предотвращение экологических правонарушений со стороны государственных органов;

создание информационной системы об охране, состоянии и развитии природной среды.

²⁰ О.Хамидов, А.Норчаев "Экотуризм"-Т:2011, 9 с.

²¹ О.Хамидов, А.Норчаев "Экотуризм"-Т:2011, 9 с.

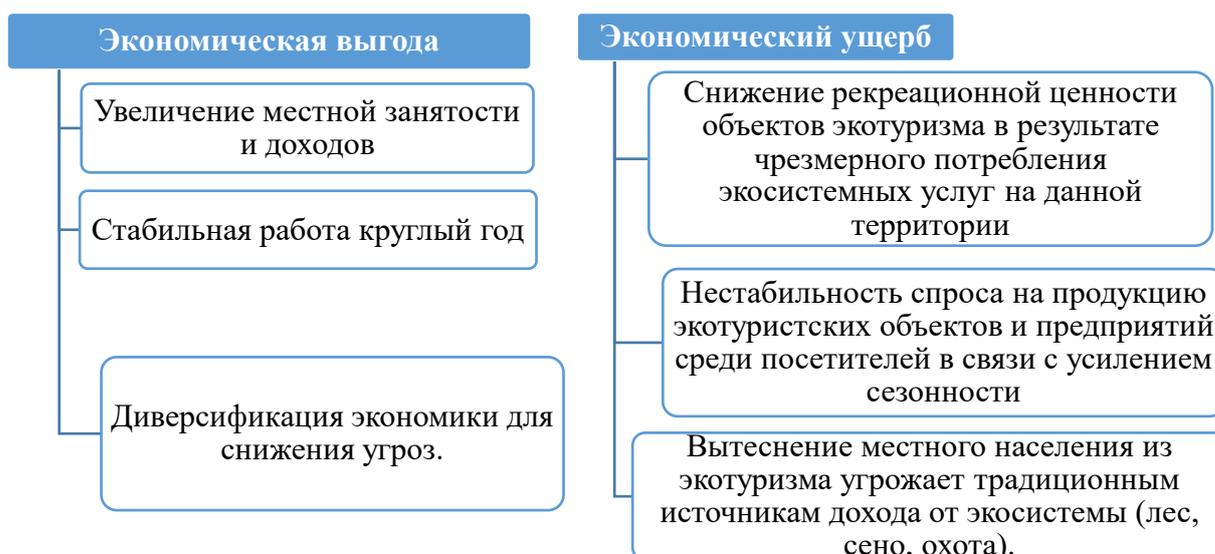


Рисунок 1. Положительные и отрицательные стороны развития экотуризма ²²

Вторая глава диссертации называется «Анализ использования потенциала экотуризма в Самаркандской области и его эффективность», В данном исследовании были проанализированы особенности объектов экотуризма Самаркандской области, разработаны методики определения их стоимости и расчета стоимости "входного билета", а также рассчитано благополучие населения в сельской местности и влияние развития экотуризма на него. Были также исследованы возможности "Заравшанского национального парка" в обеспечении экологической устойчивости приема туристов и разработаны научно-методические рекомендации по повышению экотуристического потенциала регионов.

Одним из широко используемых стоимостных методов является метод "Стоимость поездки", который учитывает затраты на проезд в район, использующий окружающую среду и ее ресурсы. В данном исследовании предложено использовать этот метод при оценке природных туристических мест Самаркандской области, поскольку он является наиболее точным и адекватным способом определения рекреационной ценности нерыночных товаров, таких как парки и леса. Гипотеза метода затрат на поездку заключается в том, что стоимость места равна затратам посетителей на его использование.

Для определения рекреационной ценности объекта экотуризма стоимость объекта экотуризма была рассчитана для каждого района. Для расчёта стоимости (V) объекта экотуризма за посещение использовалась следующая формула²³.

$$V = ((T \times w) + ((D \times v) + Ca) \times Va \quad (1)$$

В этом,

T – продолжительность поездки (часы);

²² Авторская разработка в результате экспертного запроса

²³ https://www.ecosystemvaluation.org/travel_costs.htm

w – средний уровень заработной платы туристов (сум/час);
 D - расстояние до туристского объекта (км);
 v – предельные затраты на использование автомобиля (сум);
 C_a – стоимость входа на объект экотуризма (стоимость билета) (сум);
 A - среднее количество посещений в год (чел.).

Таблица 3

Общая стоимость объектов экотуризма (млн. сум)²⁴

№	Территория	Мир сказок	Хазрат Давид	Зарафшанский национальный парк	Тешиктош	Мингарча	Акбуйро
1	Зона А	452,76	74,23	132,43	61,51	94,17	94,17
2	Зона Б	685,61	750,84	135,79	241,80	432,69	432,69
3	Зона С	97,05	114,55	-	-	53,46	53,46
4	Зона D	-	26,68	-	-	-	-
5	Зона E	-	2997,73	-	-	169,72	169,72
	Общее	1235,43	3964,05	26,23	303,32	750,05	750,05

По результатам расчёта стоимость годового использования объекта экотуризма «Мир сказок» составляет 1235,43 млн. сум, Хазрат Давуд 3964,05 млн. сум, Зарафшанский национальный парк, Тешиктош 303,32 млн. сум, 750,05 млн сумов Мингарча а Акбуйро 822,92 млн. сум.

В результате нашего исследования рекомендуется использовать следующую формулу для определения стоимости входного билета на объекты экотуризма, учитывающую затраты посетителей из каждой зоны: ²⁵.

$$E_t = V/V_a \quad (2)$$

здесь,

Плата за вход на объект экотуризма, (сум);

V - стоимость объекта экотуризма, (сум);

I - среднее количество посещений в год, (чел.).

Используя эту формулу, была определена средняя цена входного билета на человека на объект, и результаты показаны на Рисунке 2 ниже.

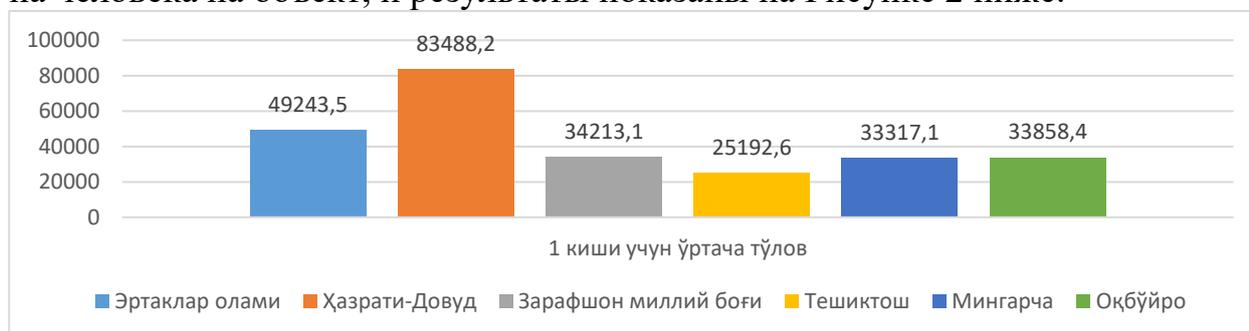


Рисунок 2. Средняя плата за объекты экотуризма на человека (сум)²⁶.

Исходя из вышеизложенного, при заданных ценах входных билетов на объекты экотуризма получаем результаты, представленные в таблице 2.

²⁴ Авторская разработка по результатам опроса

²⁵ Разработано автором

²⁶ Разработано и рассчитано автором

Таблица 2

**Изменение дохода при установке «Входного билета» в места
экотуризма Самарканда**

№	Индикаторы	Мир сказок	Хазрат Давид	Зарафшанский национальный парк	Тешиктош	Мингарча	Акбуйро
Ситуация, когда входной билет недоступен							
1	Количество туристов (чел.)	25088	47480	7840	12040	22512	24304
2	Доход (тыс.сум)	551936	1661800	101920	204680	427728	461776
Статус при установке билета доступа							
1	Цена входного билета	49243	83488	34213	25192	33317	33858
2	Количество туристов (чел.)	15131	28662	4141	11374	18230	18957
3	Доход (тыс.сум)	745095	2392933	141676	286533	607368	641846
Разница между заработком							
1	Количественный (+;-)	193159	731133	39756	81853	179640	180070
2	Родственник (%)	134,9	143,9	139	139,9	141,9	138,9

Хотя введение входного билета на объекты экотуризма приводит к уменьшению потока туристов, оно позволяет сбалансировать спрос на него с предложением экотуристических услуг, отражающих возможности места приема туристов, тем самым позволяя природному месту загружаться и восстанавливаться. Исследования показали, что введение входного билета уменьшило количество посещающих туристов, но повысило уровень доходов в среднем на 38,9%.

Также увеличение доходов от экотуристической деятельности приводит к увеличению удельного веса занятости населения в этой сфере. Способность людей, занимающихся экотуризмом, инвестировать в активы и человеческий капитал (через образование) увеличивает потенциал для сокращения бедности в будущем. Развитие сферы услуг на объектах экотуризма позволит увеличить доходы населения и занятость женщин и молодежи за счет расширения количества и масштабов хозяйствующих субъектов в сельской местности, где они расположены.

Мировая практика показывает, что сегодня негативное воздействие человечества на объекты экотуризма значительно возрастает.

Таблица 3

**Вместимость «Зарафшанского национального парка» по приему
туристов в течение всего года ²⁷**

Тип обслуживания	Прогулки и осмотр достопримечательностей
Площадь, отведенная под экотуризм (м ²)	3524000
Стандартная площадь для деятельности (м ²)	1000
Коэффициент вращения	2,66
Ограничивающий фактор 1 (Lf1)	0,671
Ограничивающий фактор 2 (Lf2)	0,666
Фактическая пропускная способность по приему туристов (человек/день)	3524
Потенциальная пропускная способность по приему туристов (человек/день)	9373
Суточная допустимая вместимость туристов (человек/день)	4189
Годовая допустимая вместимость туристов (человек/год)	1026314

Исходя из этого, мы рассчитали пропускную способность "Зарафшанского национального парка", принимая во внимание, что пропускная способность каждого объекта экотуризма является одним из важных показателей (таблица 3). Согласно этим данным, площадь рекреационного отделения в "Зарафшанском национальном парке" составляет 352,4 га. На данном участке созданы экотуристические маршруты, фактическая мощность приема туристов 3524 чел. в сутки, потенциальная 9373 чел., оптимальная 4189 чел. в сутки, оптимальная 1026314 чел. в год.

Определяя пропускную способность объектов экотуризма по приему туристов, регулирование способствует предотвращению ущерба экосистеме района, снижению ее качества, снижению привлекательности экологической среды и ее эстетической ценности, тем самым повышая их экономическую ценность.

Третья глава диссертации озаглавлена «**Повышение эффективности методов использования потенциала экотуризма в регионах**». На основе создания экотуристического кластера на территории заповедника в регионе были определены основные направления для увеличения экономической эффективности экотуризма. Мы разработали эконометрическую модель воздействия экотуризма на доходы населения на основе механизма организации экотуристических маршрутов. В данной главе также представлены прогнозные показатели численности населения, занятого экотуризмом.

В результате наших исследований, учитывая инфраструктуру, уровень сервиса и состояние экологической среды в объектах экотуризма, были разработаны «Маршруты экотуризма в Самарканде». Объекты маршрутов были определены с учетом сезонности. (таблица 4).

²⁷ Разработано автором

Турпакет экотуристический маршрут «Самарканд-Ургут»²⁸

№	Индикаторы	Примечания	
1	Сезонная продолжительность маршрута в течение года	7 месяцев	
2	Тип маршрута	Экотуризм	
3	Расстояние маршрута	136 км	
4	Движение по маршруту	В транспорте	По типу маршрута
		Пешком	20 км
5	Количество туристов на маршруте	12	
6	Объекты маршрута	Мингарча	
		Коратепа	
		Юкори и Урта Терсак	
		Терсак	
7	Продолжительность поездки по маршруту	Омонкутон	
		4 дня	

Важным фактором для привлечения туристов также является развитие вдоль маршрутов социально-экономической инфраструктуры в соответствии с требованиями времени. Современным решением этой проблемы является система кластеризации.

Кластер экотуризма объединяет различные отрасли, специализирующиеся на предоставлении основных и дополнительных услуг экотуризма, такие как экотуризм, охрана природы, транспорт, общественное питание и размещение. Особенностью экотуристического кластера является система, основанная на общих принципах и ландшафтных традициях, которая представляет собой ценностно-экономическое партнерство конкурирующих, но одновременно сотрудничающих природоохранных и туристских предприятий и учреждений с целью получения большей экономической выгоды с учетом гармонии между ними.

На основе проведенных исследований был создан региональный кластер экотуризма в Зарафшанском национальном парке, расположенном в Самаркандской области. Эта система обслуживает около 20 предпринимателей, которые работают за счет аренды земли и привлечения туристов. В рамках данного кластера ведется работа по устранению проблем, таких как недостаток туристов, отсутствие инфраструктуры, сезонность посещений, низкая осведомленность потенциальных туристов о парке, ухудшение экологической ситуации и восстановление природных ресурсов. Это позволяет увеличивать экономическую эффективность экотуризма и сохранять природную среду в парке.

²⁸ Разработано автором.

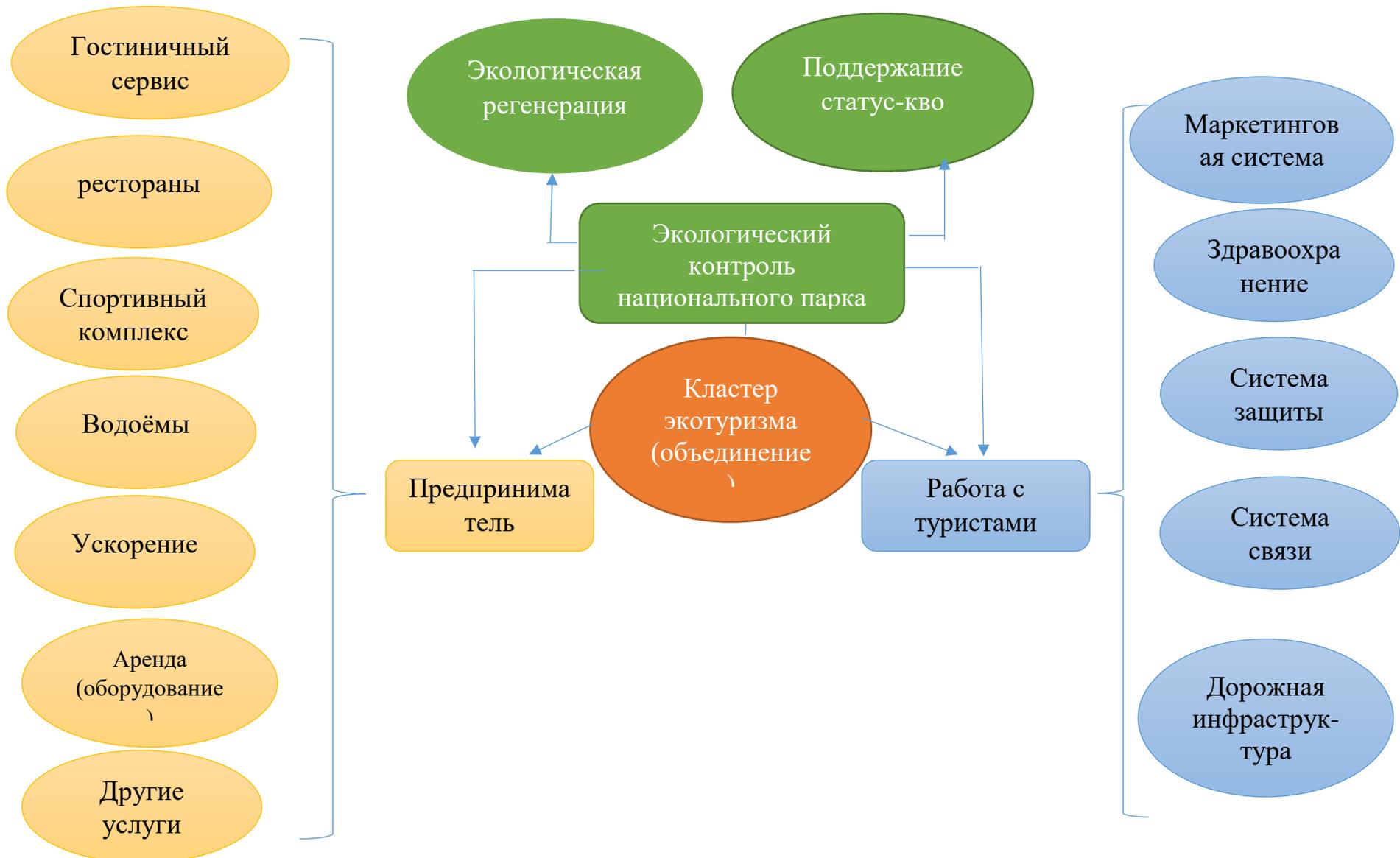


Рисунок 3. Структура экотуристического кластера «Зарафшанский национальный парк»

Отсутствие систематизации отношений между участниками экотуризма в Самаркандской области является причиной низкой эффективности реализуемых мероприятий в сфере экотуризма. В основе кластера лежит более широкая трактовка экотуризма, которая предлагает туристам приостановку обслуживания объектов экотуризма в зимний период, экотуристические туры, экскурсии, наблюдение за природой, рыбалку, скалолазание, круглогодичные программы экотуризма с весны до осени. В этих районах различные хозяйствующие субъекты занимаются продажей или сдачей в аренду туристам необходимого снаряжения. Кластер выполняет такие задачи, как планирование, разработка, инновации, исследования, кластерный маркетинг, коммуникация, мониторинг, обучение, представительство, стандарты качества (рис. 3).

В данном разделе диссертационного исследования были проведены исследования по определению доходов домохозяйств, занятости действующих местных промоутеров экотуризма, а также по изучению предложений по совершенствованию существующего организационно-экономического механизма экотуризма в сельской местности Самаркандской области. Проанализированы факторы, влияющие на увеличение доходов и занятости населения в сельской местности области, а также проблемы и перспективы существующей системы экотуризма в регионах.

Для анализа был проведен социальный опрос. В опросе приняли участие 167 респондентов, среди которых 90 представителей населения, занятых в сфере экотуризма, и 77 местных жителей, проживающих в данной местности.

В эконометрической модели использовались факторы, влияющие на доходы населения, такие как возраст, уровень образования, площадь земельного участка, используемого в сельском хозяйстве, наличие сельскохозяйственных животных, численность проживающих в семье и т.д.

Статистические данные были проанализированы с использованием программного обеспечения STATA. В таблице ниже представлен статистический анализ валового дохода населения, который является зависимой переменной, для тех, кто занимается экотуризмом, и тех, кто не занимается этой деятельностью. (табл. 5).

Таблица 5

Статистический анализ итогового показателя доходов населения²⁹

Результат по населению, занимающемуся экотуризмом, N(90)		Результат по населению, не занимающемуся экотуризмом, N(77)		Т-тест	
Средний доход (тыс.сум)	Стандартная ошибка	Средний доход (тыс.сум)	Стандартная ошибка	Средний доход (тыс.сум)	Стандартная ошибка
76857.49	9315.246	58162.31	6007.794	18695.18	11798.41

²⁹ Результаты анализа STATA по результатам авторского опроса

Годовой доход семей, работающих на объекте экотуризма, составляет 70154,9 тыс.сум, а у не работающих, 46899,1 тыс.сум, то есть мы можем наблюдать, что доход семей, работающих на объекте экотуризма, составляет 23255,7 тыс.сум. сум больше, чем доходы тех, кто не работает в объекте экотуризма.

Для того чтобы оценить уровень влияния экотуризма на доходы населения, факторы, влияющие на него, были определены следующим образом:

Y- валовой доход населения; X_1 – заниматься экотуристической деятельностью; X_2 - возраст; X_3 -пол; X_4 -информация; X_5 -количество человек в семье; X_6 -профессия; X_7 - наличие легкового автомобиля; X_8 - домашний скот; X_9 - домашняя птица; X_{10} - площадь посева; e_{ie} – относительная ошибка;

H_0 – $X_2, X_3, X_5, X_6, X_8, X_9$, ва X_{10} факторов влияние на Y не является статистически значимым.

H_1 – X_1, X_4 ва X_7 факторов влияние на Y статистически значимо.

После анализа было установлено, что факторы, влияющие на валовой доход населения, оказывают статистически значимое влияние на произвольную переменную. В данной модели мы наблюдаем, что произвольные переменные объясняют 62,4% вариации произвольной переменной. Если рассмотреть критерий Фишера, то вероятность того, что значение F больше критического значения, равна нулю, что свидетельствует о правильности построения модели. В итоге была сформирована следующая эконометрическая модель.

$$Y = 10 + 0,255 * X_1 + 0,149 * X_4 + 0,504 * X_7 + 0,876 \quad (3)$$

Анализ показывает, что в выделенных регионах наличие автомобиля оказывает наибольшее влияние на доходы населения, уровень образования населения находится на среднем уровне, а занятость экотуристической деятельностью оказывает высокое влияние на доход населения. доход. Таким образом, можно сделать вывод, что занятие экотуристической деятельностью приводит к повышению уровня доходов населения.

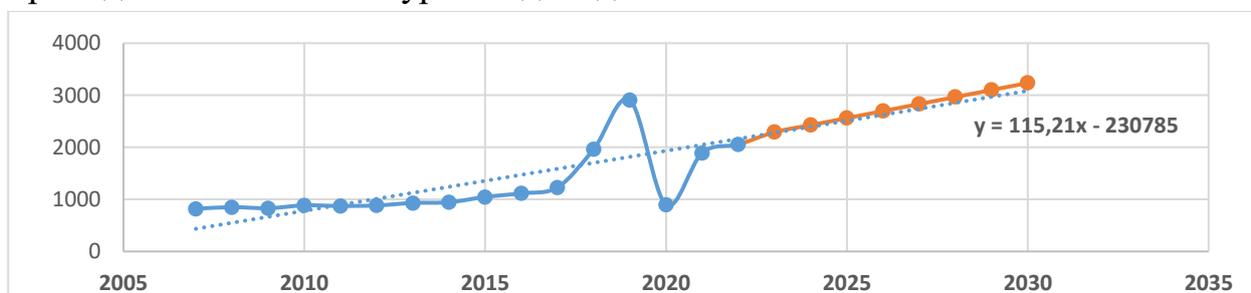


Рисунок 4. Прогнозные показатели численности занятых в сети туризма Самаркандской области (чел.)

С помощью уравнения линейного тренда проанализированы показатели численности населения, занятого в туристической сети Самаркандской области (рисунок 4). Этот линейный тренд выглядит следующим образом:

$$Y = 115,21t - 230785 \quad (4)$$

В этом, t-лет.

По прогнозу, к 2028 году численность занятого в сфере туризма населения достигнет 3235 человек, и этот показатель почти в два раза больше, чем в 2021 году. Предложение линейного тренда основано на гипотезе об устойчивом росте туристической инфраструктуры и туристической отрасли в целом в результате повышения уровня жизни населения и усиления процессов урбанизации.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате проведенного научного исследования процесса изучения использования и оценки потенциала экотуризма в повышении доходов населения на территории Самаркандской области были получены следующие выводы и предложения:

1. Обобщив понятие "экологический туризм", было обосновано, что принципы организации туризма имеют глобальный, а не локальный характер. Эти принципы должны применяться не только к определенным частям мира, но и к определенным частям земли, воды и воздушного пространства, а также ко всему миру туризма.

2. Разработаны коэффициенты для оценки экономического потенциала региона в развитии экотуризма.

3. Были проанализированы 2 закона, 24 решения, 3 положения, 4 указа, 1 приказ, 1 заявление, 2 программы, 6 сделок, 1 соглашение, итого 46 правил, состоящих из 1 декларации, и обосновано рациональное использование и сохранение туристических ресурсов как одного из основных направлений государственной политики в сфере туризма.

4. Были изучены методы оценки объектов экотуризма и выбрана альтернативная модель оценки "Стоимость путешествия", подходящая для местных условий, и рекомендовано использовать этот метод как удобный и экономичный.

5. Были выявлены существующие проблемы в развитии экотуризма в сельской местности Самаркандской области, включая:

- недостаточную регламентацию использования природных местообитаний в туристических целях, что приводит к нарушению устойчивости окружающей среды;

- нехватку высококвалифицированных специалистов, работающих в сфере экотуризма;

- неразработанные туристические маршруты к основным ресурсам экотуризма;

- разрушение природных объектов, в результате того, что в

инвестиционных проектах мест экологического туризма не учитывается их ценность для природы;

- отсутствие разработки организационно-экономических механизмов реализации комплексного подхода к развитию экотуризма.

6. Оценено значение объектов экотуризма и спрогнозированы перспективы на примере экотуристических комплексов для развития экологического и рекреационного туризма в Самаркандской области. Стоимость объекта экотуризма «Мир сказок» составляет 1235,43 млн.долл. сум, Хазрат Давуд 3964,05 млн. 26,23 млн сумов и Заравшанский национальный парк. сум, Тешиктош 303,32 млн. 750,05 млн сумов. 822,92 млн сумов, а Акбойро оказалось 822,92 млн сумов.

7. Рекомендована формула расчета входных билетов на объекты экотуризма: Входной билет в Мир сказок – 49 234,5 сум, Хазрат Давуд – 83 488,2 сум, Заравшанский национальный парк – 34 213,1 сум, Тешиктош – 25 192,6 сум, Мингарча – 33 317,1 сум. Входная цена на Акбойру рассчитана в размере до 33 858,4 сумов. Установлено, что введение входного билета снижает нагрузку на естественные места обитания и повышает уровень доходов в среднем на 38,9%.

8. В рамках исследования был проведен опрос среди жителей района, где расположен объект экотуризма, и было установлено, что большинство респондентов проявили интерес к развитию экотуризма в своей местности. Они считают, что экотуризм оказывает прямое влияние на развитие инфраструктуры, а также положительно влияет на социально-экономическое развитие сельских территорий, где находятся естественные места обитания.

9. Были определены понятия "ёмкость" и "биофизическая ёмкость", отражающие, насколько хорошо природная среда выдерживает воздействие туристов. Пропускная способность зоны экотуризма определяет, сколько экотуристов может посетить эту зону, а основная пропускная способность "Заравшанского национального парка" составляет 3524 человека в день. Потенциальная вместимость парка составляет 9373 человека, а фактическая вместимость - 4189 человек в день. Фактическая мощность составляет 1026314 человек в год.

10. Для дальнейшего развития экотуризма в Самаркандской области были разработаны маршруты экотуризма в регионе.

11. В случае Самаркандской области предусматривается прямое взаимодействие кластера с органами местного самоуправления и системой управления объектами экотуризма республики. Для этого было разработано предложение по упрощению системы эксплуатации и управления кластерами.

12. Экотуризм увеличивает доходы населения. Это дополнительный доход к доходам сельских жителей. Кроме того, есть возможность заниматься местным и национальным предпринимательством, не отрываясь от места жительства, что выгодно для населения. Результаты нашего анализа подтвердили, что занятие экотуризмом увеличивает доходы населения в среднем на 32,1%.

**SCIENTIFIC COUNCIL FOR AWARDING SCIENTIFIC DEGREES
DSc.33/01.02.2022.I.145.01 UNDER “SILK ROAD” INTERNATIONAL
UNIVERSITY OF TOURISM GRANTING SCIENTIFIC DEGREES BASED
ON FOR SINGLE DEFENCE**

SAMARKAND BRANCH OF TASHKENT UNIVERSITY OF ECONOMICS

ABDURAKHMANOVA AKIDA FAYZULLA KIZI

**IMPROVEMENT OF THE WAYS OF EFFECTIVE USE OF THE
POTENTIAL OF ECOTOURISM IN THE REGIONS (BY THE EXAMPLE
OF SAMARKAND REGION)**

08.00.17 – Tourism and hotel business (economics)

ABSTRACT

of the dissertation of the doctor of philosophy (PhD) on economic sciences

Samarkand-2023

The theme of the dissertation of a Doctor of Philosophy (PhD) was registered by the Supreme Attestation Commission at the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan under number B2023.1.PhD/Iqt2699.

The dissertation has been prepared at Samarkand state university named after Sharof Rashidov.

The abstract of the dissertation is posted in three languages (Uzbek, Russian and resume English (summary)) on the website of the Scientific Council (www.sies.uz) and the educational information portal "ZiyoNet" (www.ziyo.net).

Scientific supervisor: **Akhrorov Farkhod Bakhriddinovich**
doctor of Economics, associate professor

Official opponents: **Akhmedov Ikrom Akramovich**
doctor of Economics, professor

Kuvondikov Shukhrat Oblakulovich
doctor of Economics, associate professor

Leading organization: **Urgench State University**

The defense of the thesis will take place on "___" ___ 2022 at ___ hours at the meeting of the one-time scientific council based on scientific council on awarding the scientific degrees under the number DSc.33/01.02.2022.I.145.01 at the Silk Road International University of Tourism. Address: 140100, Samarkand city, Republic of Uzbekistan, 140104, 17, University boulevard.. Tel. : (998 66) 240-67-68, e-mail: info@univ-silkroad.uz.

The typescript variant of the doctoral thesis is available at the Information-resource center of the Silk Road International University of Tourism (registered under No. ____). Address: 140100, Samarkand city, Republic of Uzbekistan, 140104, 17, University boulevard.. Tel.: (998 66) 240-67-68; e-mail: info@univ-silkroad.uz

The abstract of doctoral thesis was circulated on "___" _____ 2023.
(mailing report No. __ on "___" _____ 2023).

A.A.Eshtaev

Chairman of the scientific council at the scientific council awarding scientific degrees, doctor of Economics, professor

Kh.I.Turdibekov

Secretary of the scientific council at the scientific council awarding scientific degrees, candidate of economic sciences, associate professor

B.Sh.Safarov

Chairman of the academic seminar at the scientific council awarding scientific degrees, doctor of economics, professor

INTRODUCTION (annotation of PhD thesis)

The aim of the research work It consists in developing proposals and recommendations for improving methods for the effective use of the potential of eco-tourism in the regions.

The object of the research is the organizational and economic activity of ecotourism facilities located in the Samarkand region.

The scientific novelty of the research is as follows:

In assessing the recreational cost of six ecotourism sites in the Samarkand region (Zarafshan National Park, World of Fairy Tales, Teshiktosh, Thousand Archa, Akboyro, Hazrat Davud) based on the improved "Travel cost" method and substantiating on its basis the proposal for calculating the price of the "Entrance ticket";

The advantages of creating an organizational and economic structure of an ecotourism cluster based on the potential of the Zarafshon National Park to ensure environmental sustainability when receiving tourists are proved;

Substantiated proposals for the development of ecological tourism through the introduction of new tourist routes based on the creation of ecotourism complexes and restaurants in the villages of "Amonkuton", "Koratepa", "Yukori Tersak", "Orta Tersak", "Tersak";

forecast indicators of the number of people employed in tourism in the Samarkand region until 2028 were developed based on an assessment of the level of impact of ecotourism on the gross income of the population.

Introduction of research results. As part of improving the economic aspects of ecotourism, the following scientific results were obtained, which were applied in practice:

Based on the "cost of travel" method, the recreational cost of 6 ecotourism places in the Samarkand region (Zarafshan National Park, Ertaklar olami, Teshiktosh, Ming Archa, Okboyro, Khazrati Dovud) was determined and recommendations were proposed for calculating the price of an entrance ticket based on this method. This proposal was included in the action plan for the development of ecotourism in the Samarkand region as part of the development strategy of Uzbekistan for 2022-2026 "The year of attention to people and the year of quality education" in accordance with the state program PF-27 (certificate of the Ministry of Culture and Tourism dated April __, 2023 of the year). As a result of the implementation of this proposal, the potential was created to increase income from ecotourism facilities in the Samarkand region by 39.8%.

To ensure environmental safety when accepting tourists to the Zarafshan National Park, measures were proposed to create an organizational and economic

structure of an ecotourism cluster. This proposal was included in the action plan for the development of ecotourism in the Samarkand region as part of the development strategy of Uzbekistan for 2022-2026 "The year of attention to people and the year of quality education" in accordance with the state program PF-27 (certificate of the Ministry of Culture and Tourism dated April __, 2023 of the year). As a result of this proposal, the number of tourism products sold to ecotourists was doubled.

In the villages "Omonkuton", "Koratepa", "Yukori Tersak", "Urta Tersak", "Tersak", ecotourism complexes and catering enterprises were created to develop ecological tourism within the framework of decision No. 828 of September 30, 2019 of the Cabinet of Ministers of the Republic of Uzbekistan "On additional measures to use the tourism potential of the Samarkand region and its development". (Certificate of the Ministry of Culture and Tourism dated April __, 2023). The use of scientific results has led to an increase in the income of the population in areas where ecotourism facilities are located by 32%.

According to estimates in the field of tourism of the Samarkand region, based on the impact of ecotourism on the income of the population, practical recommendations were developed on the use of forecast indicators for 2028 in relation to the number of resident population associated with tourism. These recommendations are included in the program "Measures to improve the tourism potential of the regions in 2023-2025 based on the study of the tourism potential of the regions" and are indicated on the route maps. (Certificate of the Ministry of Culture and Tourism dated April __, 2023). As a result, based on the use of appropriate parameters, the areas have been developed in accordance with the requirements of ecotourism.

The volume and structure of the dissertation. The dissertation consists of an introduction, three chapters, a conclusion, a list of references and appendices. The total volume of work is 135 pages.

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

I bo'lim (I часть; I part)

1. Абдурахманова А.Ф. “Экотуризм самарадорлигини оширишда кластерлаш амалиёти” // Агро илм. №5(75)2021 114-115 бет. (08.00.00; №15)
2. Abduraxmanova A.F. “Samarqand viloyati hududlarida ekologik turizm maskanlarining iqtisodiy potentsiali qiymatini baholash” // Agroiqtisodiyot. – T.: 2022 y. №3. 107-109 bet. (08.00.00; №25)
3. Abduraxmanova A.F. “Sayohat xarajatlari usulidan foydalanib “Zarafshon milliy bog‘i” potentsialini iqtisodiy baholash” // Iqtisodiyot va innovatsion texnologiyalar ilmiy elektron jurnali – T.:2022 y. №4 / 00060. 328-336 bet. (08.00.00; №10)
4. Abduraxmanova A.F. Determining the value of the economic potential of places of ecological tourism in the Samarkand region //Journal of Management Value & Ethics (India). - G., 2022. Vol.12. No.04. Page 150-156. (08.00.00; № 6)
5. Abduraxmanova A.F. “Qishloq hududlarida ekoturizmning aholi daromadlariga ta’siri”// Uchinchi renessansnisharoitida xizmat ko‘rsatish va ta’lim xizmatlari sohalarini rivojlantirish muammolariga bag‘ishlab o‘tkaziladigan xalqaro ilmiy-amaliy anjuman. SamISI 2022 yil 63-67 bet
6. Abduraxmanova A.F. “Qishloq hududlarida ekoturizm faoliyatini rivojlantirishning zamonaviy usullari”// Hududlarni barqaror rivojlantirishda bioiqtisodiyot va raqamlashtirishning dolzarb masalalariga bag‘ishlab o‘tkaziladigan xalqaro ilmiy-amaliy anjuman. TDIUSF 2022 yil 56-59 bet.
7. Abduraxmanova A.F. “Ekoturizm klasterlarining nazariy asoslarini Delphi usulidan foydalanib tahlil qilish”// “O‘zbekistonda agrar sohani innovatsion rivojlantirishning ilmiy-amaliy asoslari” Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi. TDAUSF 2022 yil 69-78 bet

II bo‘lim (II часть; II part)

1. Ахроров Ф.Б., Абдурахманова А.Ф. “Экотуризмнинг иқтисодий жиҳатлари” // Ўзбекистон қишлоқ ва сув хўжалиги журнали №7 2020 йил
2. Ахроров Ф.Б., Абдурахманова А.Ф. “Ер экотизим хизматларининг иқтисодий самарадорлиги таҳлили” // Сервис илмий-амалий журнали №2 2020 йил
3. Ахроров Ф.Б., Абдурахманова А.Ф. “ Маҳаллий гастрномияни ривожлантириш орқали экотуризмда иқтисодий самарадорликни ошириш”// Сервис илмий-амалий журнали №4 2021 йил
4. Axrorov F.B., Abduraxmanova A.F. “Ekoturizmni O‘zbekistonda rivojlantirish asoslari” // “Innovatsion iqtisodiyotni shakillantirishda xizmat ko‘rsatish sohasining o‘rni va rolini oshirish muammolari” mavzusidagi respublika an’anaviy ilmiy-amaliy konferentsiyasi Samarqand 2019 6-qism 55-59betlar
5. Axrorov F.B., Abduraxmanova A.F. “The impact of local gastronomy on the development of ecotourism” // Collection of Scientific articles and reports on "Sustainable agricultural development and regional cooperation for inclusive growth in Central Asia" international scientific online conference, 20-22 OCTOBER, 2020
6. Ахроров Ф.Б., Абдурахманова А. “Экотуризм кластерларини жорий қилиш орқали соҳани ривожлантириш” // “Аграр тармоқда инновацион иқтисодиётни ривожлантириш масалалари” мавзусида ўтказилган халқаро илмий-амалий конференция. Самарқанд ТДИУСФ 2021 йил 25-26 март
7. Abduraxmanova A.F. “Ekoturizmni iqtisodiy baholashda sayyohat xarajatlari metodining ahamiyati”// Uchinchi renessansnisharoitida xizmat ko‘rsatish va ta‘lim xizmatlari sohalarini rivojlantirish muammolariga bag‘ishlab o‘tkaziladigan xalqaro ilmiy-amaliy anjuman. SamISI 2022 yil 56-59 bet.
8. Abduraxmanova A.F. “Samarqand viloyatida ekoturizmni rivojlantirishda ekoturizm marshrutlarini tashkil etish”// “O‘zbekistonda agrar sohani innovatsion rivojlantirishning ilmiy-amaliy asoslari” Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi. TDAUSF 2022 yil 861-870 bet