

## Ochilova Zuhira Abror Qizi

*Yer resurslaridan foydalanish va davlat kadastrlari kafedrasi o'qituvchisi*

**Annotatsiya:** Maqolada bozor iqtisodiyotiga mulkiy munosabatlarni rivojlantirish uchun shart-sharoitlar zarur bo'lgan yer kadastro metodologiyasi masalalari qisqacha ko'rib chiqiladi, shu bilan u turli xil uslubiy asoslarga ega, bu ularga bog'langan qurilish obyektlarining yer uchastkalarini hisobga olish, ro'yxatdan o'tkazish va baholash tizimi bo'lib, shuningdek, yerning ma'nosini tavsiflaydi. bozor iqtisodiyotida mulkiy munosabatlarni rivojlantirish fan va Binobarin, maqolada davlatchilikning paydo bo'lishi bilan bog'liq tarixiy kadastro soliqqa tortish obyekti sifatida ko'rsatilgan, bundan tashqari, chuqur ilmiy tadqiqotlar asosida ishlab chiqilgan yer kadastro, shuningdek, yyerlarning sifati va unumdoorligini oshirishga, ularning mamlakat iqtisodiyotida asosiy omil bo'lgan butun qishloq xo'jaligi sektoridan oqilona foydalanishga hissa qo'shishi kerak.

**Kalit so'zlar:** kadastrning asosi, metodikasi, buxgaltyeriya tizimi, yer unumdoorligi, ilmiy tadqiqotlar, yerga egalik, eng muhim mexanizm, tarixiy ma'lumotlar, mavzu, kadastrning funktsionalligi.

Hozirgi vaqtda yer kadastro yer munosabatlarini tartibga solishning eng muhim mexanizmi, shuningdek bozor iqtisodiyotida mulkiy munosabatlarni rivojlantirish uchun obyektiv zarur shart-sharoitlar sifatida foydalaniladigan davlat kadastrlarining turlaridan biri sifatida qaraladi. Mamlakatda tashkil etilayotgan yer uchastkalari va ularga biriktirilgan ko'chmas mulk obyektlarini hisobga olish, ro'yxatdan o' tkazish va baholashning yagona kadastro tizimi yer o 'zgartirishlarini o'tkazishning asosiy vositasi bo'lib, mulk huquqi bilan munosabatlarni tartibga solishga imkon beradi, iqtisodiyotni rivojlantirishda faol joriy etilayotgan investitsiyalarning ishonchli kafolati bo'lib xizmat qiladi. Shunga ko'ra, kadastrning nazariy asoslari kadastro muhandislarini tayyorlashda o'quv jarayonidagi eng muhim fanlardan biridir. Insoniyat rivojlanishining har bir tarixiy bosqichida jamiyat, yer ijtimoiy-iqtisodiy munosabatlarning moddiy asosi va boshqaruvning asosiy obyekti bo'lgan.

Yer - bu fanning turli sohalarida turli xil ma'nolarga ega: astronomiyada (yer) - quyosh sistemasining quyosh atrofida aylanib yuradigan uchinchi sayyorasi; geografiyada (yer) - bu sayyoradagi quruqlik maydoni; qishloq xo'jaligida " yer " - bu meva berish qobiliyatiga ega bo'lgan sayyoramizning yuqori ingichka tuproq qatlami, shuningdek yer fanning boshqa sohalarida ham xarakterlanadi. Tarixiy jihatdan kadastro yer to'g'risida yashash joyi, moddiy boyliklar va daromadlarning asosiy manbai sifatida ma'lumot olishning obyektiv zarurati va davlatchilikning soliq solish obyekti sifatida paydo bo'lishi tufayli paydo bo'lgan. Yerlarni hisobga olish zarurati, odam yer uchastkalaridan qishloq xo'jaligiga bo'lgan ehtiyoj bilan foydalanishni boshlagan paytda paydo bo'ldi, uning roli qabila jamoalari hayotida oshdi.

Yerlarni hisobga olish, yer uchastkalari chegaralarini va ularning maydonlarini ko'rsatish maqsadida amalga oshirilgan eng oddiy kadastr ishlarining paydo bo'lshining ildizlari miloddan avvalgi VI asrda paydo bo'lgan hukmdor Servius Tullius "Tabules cezuales" deb nomlangan birinchi Rim kadastrini joriy qildi, bu yerda nafaqat yer uchastkalari maydonlari, balki tuproq turlari, ularning sifati va mahsuldarligi ham ko'rsatilgan.. Shunday qilib, yer va yer egaliklarini ro'yxatga olish va hisobga olish zarurati paydo bo'ladi, buning uchun ular rejalar tuzdilar va tegishli hujjatlarni yuritdilar, bu ularning sifati va qiyosiy baholash zarurati, yerlarning sifatini aniqlashga olib keldi.

"Kadastr" so'zi lotincha so'zdan kelib chiqqan "kaput" bu "soliq predmeti" degan ma'noni anglatadi va Rim impyeratori avgust davrida (miloddan avvalgi 27-milodiy 14 – yillar) paydo bo'lgan, bu yerda yerni hisobga olish birligi tasdiqlangan - "Caputiqum", frantsuz tilida "Cadastre" - bu degani, kitob-ro'yxatga olish kitobi. Kadastr tushunchasi bilan bir qatorda lotin va polyak so'zlaridan kelib chiqqan registr va reyestr atamalari ham qo'llaniladi. Shunday qilib, tor qiymatdagi kadastr – bu boshqa ko'chmas mulk obyektlarining xususiyatlari to'g'risida ma'lumot tizimini taqdim etadigan yerga soliq solish obyektlari to'g'risidagi hujjat (kitob, reestr).

Kadastr faoliyati uchun zarur bo'lgan ishlarning bajarilishi doimiy ravishda maxsus o'ziga xos faoliyat turiga – kadastr faoliyatiga ajratiladi.

Hozirgi vaqtida kadastr faoliyati-bu ko'chmas mulk obyektlarini hisobga olish va inventarizatsiya qilish, unga bo'lgan huquqlar va u bilan operatsiyalarni amalga oshirish, yer va boshqa ko'chmas mulkni baholash bo'yicha maxsus vakolatli davlat organlarining faoliyati. Kadastr ma'lumotlarining tarkibi va tarkibi har xil va uchta majburiy asosiy funktsiyani bajaradi: buxgaltyeriya hisobi, ro'yxatga olish, ko'chmas mulkni va birinchi navbatda yer resurslarini eng muhim milliy boylik sifatida baholash. Yer kadastro yerdan foydalanish tizimida muhim o'rinni tutadi, bu yerda yerdan foydalanishni boshqarishning barcha funktsiyalarini axborot bilan ta'minlash roli berilgan. Zamonaviy va yuqori sifatli yer-kadastr ma'lumotlari mavjud bo'limganda, yer resurslaridan foydalanish bilan bog'liq biron bir chora amalga oshirilmaydi. Davlat yer kadastro yer resurslaridan oqilona foydalanishni ta'minlash uchun olib boriladi va yerlarning huquqiy, tabiiy va iqtisodiy holati to'g'risida ishonchli va zarur ma'lumotlar to'plamini o'z ichiga oladi.

Yer kadastro yer resurslaridan foydalanishni boshqarishning muhim va mustaqil funktsiyasi, shuningdek yerdan foydalanish tizimi ostida. Jamiyatda yerdan foydalanish tizimi uning bir qator funktsiyalarini orqali amalga oshiriladi, ularning asosiysi yer kadastro. Yer kadastrining mustaqilligi shundan dalolat beradiki, aynan shu funktsiyalar yerdan foydalanishning asl tizimi bo'lib, uning boshqa barcha funktsiyalarini amalga oshirish jarayonida qabul qilingan qarorlarning sifati va samaradorligiga bevosita ta'sir qiladi. Yer kadastrining mohiyati ijtimoiy – iqtisodiy shakllanishlarning yer munosabatlarining o'ziga xos kadastr usulini aks ettirishdan iborat. Shu munosabat bilan yerning miqdori va sifati, yerga egalik huquqi egalari to'g'risida ma'lumot talab qilindi, bu yer va yer uchastkalariga bo'lgan huquqlarni

ro'yxatdan o'tkazish, ularni hisobga olish va baholash, shuningdek davlat yer – baholash tadbirini yoki yer kadastrini o'tkazish zarurligiga olib keldi. Tabiiyki, eng oddiy kadastr tizimini faqat majburiy ro'yxatdan o'tishni joriy etish orqali yaxshilash mumkin edi. Ushbu turdag'i ro'yxatdan o'tishning asosiy sababi mol-mulk solig'ini yig'ishdan, shuningdek yerni sotish yoki sotib olish uchun yig'imlardan tushumni ko'paytirish istagi edi.

Davlat foydasiga soliqlar va boshqa turdag'i to'lovlarni undirish uchun kadastrni (yer yozuvlarini) yuritishning dastlabki dalillari mavjud. Yer kadastro chuqur ilmiy tadqiqotlar asosida ishlab chiqilgan bo'lib, yerlarning sifatini yaxshilash va unumdorligini oshirish, ulardan oqilona foydalanish va umuman iqtisodiyotda asosiy bo'lgan butun qishloq xo'jaligi sektorini muvaffaqiyatli rivojlantirish bo'yicha ilmiy asoslangan qarorlarni qabul qilishga hissa qo'shishi kerak.

Yer to'g'risidagi ma'lumotlar, masalan, yer uchastkalarining joylashuvi, huquqiy va iqtisodiy holati, yerlarning sifati va qiymati, soliqlar va boshqalar to'g'risidagi ma'lumotlar o'rtasida samarali aloqa vositalarisiz. Hududning kadastr obyektini (yer uchastkasini) baholashga ko'plab omillarning ta'sirini hisobga olish tarmoq kadastrlarini yaratishning notekis tabiatи.

DKYAT tizimiga kiritilgan. (Davlat kadastrining yagona tizimi) yer kadastro DKYAT tizimida asosiy hisoblanadi, chunki tizimning o'zi hududiy kadastr sifatida ishlaydi. Barcha baholash obyektlari yer yuzasida joylashgan. Shunday qilib, yer uchastkasi tabiiy resurs va ko'chmas mulk obyekti sifatida ham baholanadi. Yer uchastkalarini tabiiy resurs sifatida baholashning murakkabligi shundaki, yer iqtisodiy kategoriya sifatida narxga ega emas. Boshqa tomonidan, bozor munosabatlarining rivojlanishi va yerni tovar – pul munosabatlariga jalb qilish sharoitida uni baholash zarurati paydo bo'ladi, bu esa tegishli mexanizmni ishlab chiqishni talab qiladi.

Yerlarning qiymatini baholash metodologiyasi, shuningdek, yer uchastkalarini tabiiy resurs sifatida baholash shaharni tashkil etuvchi bir qator omillarning ta'siri bilan bog'liq bo'lgan aholi punktlarining yerlarini yanada takomillashtirishni talab qiladi. Shunday qilib, metodologiya yer kadastrining asosi tizim tuzilishini, uni amalga oshirish usullari va usullarini ishlab chiqishni o'z ichiga oladi, bu yerda tarkibiy masalalar tegishli ravishda sanoat kadastrlari ma'lumotlarini baholash, sifat va uzatishni tanlash usullari hisoblanadi. NSGKNI amalga oshirish. Ko'plab sohalar bo'yicha kadrlar tayyorlashni talab qiladi, ularning asosiyatlari: qurilish, yer tuzish, yer kadastro, geodeziya, kartografiya va boshqa bir qator mutaxassisliklar.

Yer-kadastr jarayoni tizimi axborotni ishlab chiqish jarayoni bo'lib, dinamik xususiyatga ega. Yer-kadastr jarayoni amalga oshirish yer-kadastr ma'lumotlarini olishga qaratilgan alohida tarkibiy qo'shma jarayonlar majmui sifatida qaraladi, yer-kadastr jarayonining maqsadi zarur ishonchli ma'lumotlarni va uning ishonchliligini ishlab chiqish, shuningdek yer - kadastr jarayonining vazifalarini ishlab chiqishga qaratilgan.yer-kadastr ma'lumotlarini aniqlash. Bundan tashqari, yer kadastro jarayonini amalga oshirish quyidagilarni talab qiladi:

❑ Yer kadastrini yuritish bo'yicha normativ va metodik hujjatlarni ishlab chiqish.

❑ Ishlab chiqarish va texnologik tadbirlarni tashkil etish.

❑ Yer-kadastr hujjatlarini yuritish.

❑ Yer-kadastr ma'lumotlari tizimi-bu tabiiy ravishda joylashtirilgan, kadastr ko'rsatkichlari o'zaro bog'liq bo'lgan, mos ravishda yer uchastkasi to'g'risidagi ma'lumotlar to'plami.

❑ Shuningdek, tuzilishi nuqtai nazaridan quyi tizim o'z navbatida maqsadli va ma'muriy-hududiy belgilari bo'yicha ma'lumotlar turlarini, mos ravishda kadastr ma'lumotlarini o'z ichiga oladi.

Yuqoridagilardan kelib chiqqan holda, yer kadastr ma'lumotlari tizimi aniq ma'lumotlarning tizimlashtirilgan to'plamini, yerga bo'lgan huquqlarni ro'yxatdan o'tkazishni, uni hisobga olishni, yerning miqdori, sifati va baholanishini belgilaydi. Kadastr sohasini yaratishning Markaziy masalasi DKYAT (Davlat kadastrining yagona tizimi) bo'lib, u yerda metodologiyaning asosiy printsipi ishlab chiqilgan. Tabiiyki, har bir mamlakatda mamlakat hududi yoki uning bir qismi kadastr asosida o'z milliy kadastr tizimi, maxsus axborot tizimi shakllantiriladi va ishlaydi.

Davlat va fuqarolik jamiyatining rivojlanishi bilan kadastrning huquqiy tomoni tobora muhim ahamiyat kasb etmoqda, bu yerni o'z ichiga oladi – ro'yxatga olish ma'lumotlari yerga egalik huquqini ro'yxatdan o'tkazish bilan bog'liq. Yer kadastr yer egaligini huquqiy ta'minlash va mulk va yyerdan foydalanish chegaralari bo'yicha turli fuqarolik ishlarini hal qilish uchun asos bo'ladi.

"O'zbekiston Respublikasi mustaqilligi asoslari to'g'risida" gi va shu bilan Respublika xalq xo'jaligini tegishli topografik, kartografik matyeriallar bilan ta'minlash va kadastr asoslarini yaratish maqsadida Vazirlar Mahkamasining 1992-yildagi 19-sonli qarori bilan o'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi huzuridagi geodeziya va kartografiya boshqarmasi tashkil etilgan. Iqtisodiy va tabiiy salohiyatni yagona umumdavlat yaxlit hisobga olish va baholashni ta'minlash maqsadida O'zbekiston Respublikasida Vazirlar Mahkamasining 1996-yildagi 44-son qarori asosida geodeziya va kartografiya boshqarmasi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi huzuridagi geodeziya, kartografiya va davlat kadastr bosh boshqarmasiga (O'zgeodezkadastr) aylantirildi.

Davlat ro'yxatidan o'tkazish va mulk huquqi hujjatlarini rasmiylashtirish, yer uchastkalaridan foydalanish va ijara berish, yuridik va jismoniy shaxslarning mulkiy huquqlarini himoya qilish, yer resurslarini samarali hisobga olish, shuningdek soliq solish va boshqa omillarni yanada takomillashtirish maqsadida Vazirlar Mahkamasining 2004-yil 19-oktabrdagi 483-son qarori bilan O'zbekiston Respublikasi yer resurslari Davlat qo'mitasi faoliyati tashkil etildi, geodeziya, kartografiya va davlat kadastr. Keyinchalik O'zbekiston Respublikasi iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi kadastr agentligi tizimida kadastr agentligining viloyat shahar va tuman bo'limlari tashkil etilib, uning negizida yer resurslari va davlat kadastr boshqarmalari palatasi tashkil etildi, shuningdek agentlik huzurida viloyat boshqarmalari va ular

huzurida bugungi kunda faoliyat ko'rsatayotgan shahar va tuman kadastr filiallari tashkil etildi. Davlat kadastrining yagona tizimini ta'minlash va uning ishlashi uchun, uning asosi DKYAT obyekt va yer uchastkalarining huquqiy holati, shuningdek topogeodezik matyeriallar va hududni har tomonlama baholash to'g'risidagi ma'lumotlarni tashkil etadi. O'z maqsadi va hududiy qamrovi bo'yicha DKYAT zamonaviy hisoblash komplekslari va GIS (Geo-axborot tizimi) texnologiyalari asosida murakkab axborot tizimlari toifasiga kiradi. Shunga ko'ra, chuqur ilmiy tadqiqotlar asosida ishlab chiqilgan yer kadastro, shuningdek, yerlarning sifati va unumdorligini oshirishga, ularning iqtisodiyotda asosiy omil bo'lgan butun qishloq xo'jaligi sektoridan oqilona foydalanishga yordam berishi kerak.

**FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:**

1. 1.O'zbekiston Respublikasining Yer kodeksi 1998 yil 30 aprel.
2. O'zbekiston. Respublikasi "Davlat kadastrlari to'g'risida"gi Qonuni O'RQ-171-sون 15 dekabr 2000yil.
3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining "O'zbekiston Respublikasi yer resurslari, geodeziya, kartografiya va davlat kadastro davlat qo'mitasi huzuridagi davlat geodeziya nazorati inspeksiyasi to'g'risidagi, yerdan foydalanish va uni muhofaza qilish ustidan davlat nazorati to'g'risidagi Davlat kadastrlari yagona tizimini yaratish va yuritish tartibi to'g'risidagi Nizomlarni tasdiqlash haqida"gi 16 fevral 2005- yil 66-son
4. O'zbekiston Respublikasining "Davlat yer kadastro to'g'risida" gi qonuni 1998 yil 28 avgust 666-I-sон
5. O'zbekiston Respublikasi Yer resurslari, geodeziya, kartografiya vadavlat kadastro davlat qo'mitasining "Davlat kadastrlari yagona tizimiga tegishli davlat kadastrlari ma'lumotlarining tarkibi va ularni taqdim etish tartibi to'g'risidagi nizomni tasdiqlash haqida" 12-sон qarori 2014 yil 12 sentabr
6. Ro'Zimov Surojbek Norbek, O. G., & Qizi, B. M. Y. (2023). QISHLOQ XO'JALIGI EKINLARINI JOYLASHTIRISHDA SUN'YIY YO'L DOSH MA'LUMOTLARINING AHAMIYATI. Ta'lim fidoyilar, 2(1), 198-202.
7. Usmonovna, N. N., & Qizi, B. M. Y. (2023). YER RESURSLARINI BOSHQARISHDA QISHLOQ XO'JALIGI ISHLAB CHIQARISHINI IXTISOSLASHTIRISH VA TARMOQLARINI TO'G'RI TAQSIMLASH. Ta'lim fidoyilar, 2(1), 203-210.
8. Xurramovich, N. O., & Bekmurodovna, H. Z. (2022). The Place and Role of Ecology in Geographic Information Systems. Texas Journal of Multidisciplinary Studies, 14, 51-54.
9. Хуррамович Н.О., Бекмуродовна Х.З. и Цизи ОЗА (2022). Повышение биологической активности засоленных почв Бухарской области с помощью различных удобрений. Техасский журнал сельского хозяйства и биологических наук, 10, 23-26.

10. Хуррамович Н.О., Бекмуродовна Х.З. (2022). Основные проблемы обеспечения реализации единой государственной политики, направленной на разумное использование недр и их охрану. Цзянь Журнал социальных и гуманитарных наук , 14 , 31-34.

11. Asatov Sayitkul Rahimberdievich, Muhamadov Kamoriddin Mukhtor oglu, A. K. Akhrorov. Contamination of Irrigated Soils with Toxic Substances and Protection of Them. International Journal of Human Computing Studies (IJHCS). <https://journals.researchparks.org/index.php/IJHCS> e-ISSN: 2615-8159 | p-ISSN: 2615-1898 Volume: 04 Issue: 4 | April 2022. Page 70

12. Asatov Sayitqul, Axtamov Suxrob, Mahmudov Mironshoh. Removal of chemical weed killers and organics from irrigated land. International Conference on Scientific, Educational & Humanitarian Advancements Hosted online from, Samsun, Turkey, July 15 th , 2021. pp-264-267. [www.econferenceglobe.com](http://www.econferenceglobe.com)

13. Karimov Erkin Kadyrovich, Nuriddinov Otobek Xurramovich, & Ahrorov Abdullo Kurbonovich. (2022). HISTORY OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEMS AND ITS IMPORTANCE TODAY. Euro-Asia Conferences, 98–101.

14. Karimov, E., Abdualiyeva, Sh. (2021, April). THE IMPORTANCE OF THE ECOLOGICAL SITUATION IN THE USE OF LAND RESOURCES. In E-Conference Globe (pp. 35-37).

15. Абдуллоев, А. М. (2020). ГЕОДЕЗИК ВА ГЕОИНФОРМАТИК ИШЛАРНИ БАЖАРИШДА ИЛФОР ТЕХНОЛОГИЯЛАРДАН ФОЙДАЛАНИШ. ЖУРНАЛ АГРО ПРОЦЕССИНГ, (SPECIAL ISSUE).

16. Sattorov S. Y., Muhammadov Q., Bobojonov S. QURILISH JARAYONIDA ELEKTRON TAXEOMETRLARLARNI O 'RNI //Euro-Asia Conferences. – 2021. – Т. 5. – №. 1. – С. 235-237.

17. Сатторов Ш. Я. и др. USE OF AEROCOSMIC METHODS AND GIS PROGRAMS IN CONSTRUCTION OF SPACE DATA MODELS OF PASTURAL LAND //Актуальные научные исследования в современном мире. – 2020. – №. 5-4. – С. 16-22.

18. Eganova, D.A, Shukurova N.O, Ahmadov B.O (2020). EFFICIENT AND RATIONAL USE OF LAND RESOURCES IS A REQUIREMENT OF THE TIME. In Эффективность применения инновационных технологий и техники в сельском и водном хозяйстве (pp. 327-328).

19. Eganova, Dilchehra Adizovna; Bobojonov, Said; Muhamadov, Qamariddin Muxtarovich. "BUXORO VILOYATIDA TUPROQ MELIORATIV HOLATINI YAXSHILASH CHORA-TADBIRLARINI TAKOMILLASHTIRISH." Студенческий вестник 18-11 (2021): 92-94