



**“ARXITEKTURA”**

TA'LIM YO'NALISHI

K.D.Raximov, A.S.Uralov

**SHARQ  
MAMLAKATLARINING  
BOG‘-PARK SAN’ATI**

Toshkent – 2013

Архитектура-А



L

7^/1^/1^/  
R-16-

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI

K.D.Raximov, A.S.Uralov

# **SHARQ MAMLAQATLARINING BOG‘-PARK SAN’ATI**

*O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi  
tomonidan oliy o'quv yurtlarining «Arxitektura», «Qishloq hududlarini  
arxitektura-loyihaviy tashkil etish» va «Landshaftlar arxitekturasi»  
bakalavriat ta'lim yo'naliishlari talabalari uchun o'quv qo'llanma  
sifatida tavsiya etilgan*

### *sifatida tavsiya etilgen*

kabi  
boy  
hga,  
ivoj-

kaz-  
jud.  
ilan

B-yil  
bhat  
ning  
diq-  
jbor

si va  
adir.  
qillik  
iyo-  
h'ati  
ir va

lgan  
og'-  
isha  
avr-  
kel-  
mo-  
nish

«TAFAKKUR-BO'STONI»  
TOSHKENT - 2013

**UO·K: 72(075)**  
**KBK 42.37**  
**R-16**

**Mas'ul muharrir S.I. Ahmedov.** SamDAQI texnika fanları nomzodi, dotsent.

**Taqrizchilar:** L.A. Adilova TAQI arxitektura nomzodi, dotsent.  
A.B. Bolg'ayev. SamDAQI arxitektura nomzodi, dotsent.

**Ravimov K.D.**

**Sharq mamlakatlarının bog'-park san'ati** | K.D.Raximov,  
A.S.Uralov. O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim  
vazirligi – T.: «Tafakkur-Bo'stoni», 2013. – 272 b.

**KBK 42.37**

**ISBN 978-9943-4237-6-3**

Ushbu qo'llanmada Yaqin, O'rta va Uzoq Sharq mamlakatlari: Misr, Ossuriya, Bobul, Eron, Turkiva, Mavarounnahr, Shimoliy Hindiston, Pokiston, Xitoy va Yaponiyaning qadimgi va o'rta asrlardagi, shuningdek, zamonaviy bog'-park san'ati keng bayon etilgan. O'rta Osiyonning Amir Temur va temuriylar davri bog'-saryolari Shimoliy Hindistondagi Bobur va boburiylar davri bog'-parklari bilan qiyoslangan «Chorbog» - uslubidagi O'rta Sharq mamlakatlari va O'rta Osivo bog'larga keng tafsif berilgan.

Qo'llanmada asosiy e'tibor temuriylar davri bog'-park san'atining muhim yodgorliklari tahsiliga qaratulgan bo'lib, uning mintaqaviy bog'-park san'ati «maksiablangan» ta'siri, bu sohadagi turg'un qadrivatlar va barqaror yo'nalishlar aniqlanib, maksiablarining o'xshashlik va farq qiluvchi tomonlari ochib berilgan.

Mualiflar o'z fikrlari orqali mo'jizakor bog'-park san'atining badir isodalananish jarayoni va tadrijiy rivojlanishi haqidagi taassurotlarini keng yoritib berishga harakat qidaqlar. Ular mazkur masalalarni to'liq izohlashga ermas, balki arxitektura dunyosining murakkab ochiq yashil muhitlari, landscape arxitekturasining bog'-park san'ati obyektlarini hayotiy jonli misollar va rangli rasmlarda yoritib berganlar.

Qo'llanma «Arxitektura», «Qishloq hududlarini arxitektura-loyihaviy tashkil etish» va «Landshaftlar arxitekturası» ta'lim yo'nalishlari bo'yicha tahlil oluvchi bakalavr va magistrantlar, yosh olimlar, loyihachi arxitektorlar hamda bog'-park san'ati tarixiga qiziquvchi keng kitobxonlar ommasiga mo'ljallangan.

**UO K 72(075)**  
**KBK 42.37**

**E K D Raximov, A.S Uralov,**  
**2013.**

**E «Tafakkur Bo'stoni». 2013.**

**ISBN 978-9943-4237-6-3**

---

## KIRISH

Respublikamiz mustaqillikka erishgach, boshqa sohalardagi kabi bog'-park qurilishining milliy yo'nalishiga, bu sohadagi tarixiy boy tajribalarimizni chuqur o'rgamsh va aniqlashga, ularni qayta tuklashga, umuman, respublikamizda milliy bog'-park san'atini yaratish va rivojlantirishga katta ehtiyoj sezilmoqda.

Hozirgi kunda respublikamizning barcha shahar va tuman markazlarida aholining dam olishiga mo'ljallangan istirohat bog'lari mavjud. Ularning ayrimlari qayta ta'mirlanib, yanada ko'rkan ko'rinishi bilan valqqa xizmat qilmoqda.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2010-yil 29-dekabrdagi 322-sonli •2011—2015-yillarda madaniyat va istirohat bog'larining moddiy-teknika bazasini mustahkamlash va ularning faoliyatini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari dasturini tasdiqlash to'g'risida•gi Qarori bu soha rivojiga davlat miqyosida e'tibor qaratilayotganidan dalolat beradi.

Bu sohada respublikamiz Prezidenti Islom Karimov tashabbusi va rahbarligida olib borilayotgan amaliy ishlar ko'lami juda kattadir. Toshkentdagı Mustaqillik maydoni va undagi Ezguhik arkasi, Mustaqillik monumenti va Baxtli ona haykali hamda •Xotira va qadriyat• xiyobonlaridan boshlanadigan O'zbekiston zamonaviy bog'-park san'ati nafaqat viloyatlardagi poytaxt shaharlar, balki kichik shaharlar va qishloqlarimiz hududlarini ham qamrab olmoqda.

Umuman olganda, bog'-park san'atini rivojlantirishga bo'lgan tizimli yondashuv davr talabiga aylanib bormoqda. Chunki bog'-park san'ati insoniyatning xayrlı va foydali, ko'hna va hamisha navqiron san'at turlaridan biridir. U insoniyatning eng qadimgi davrlaridan boshlab shakllangan, tadrijiy rivojlangan va takomillashib kelgan. Har bir o'lka va mamlakatning bu sohadagi o'z tajribalan, me'moriy-badiy landshaft uslublari, tartib-qoidalari borki, ularni o'rganish foydadan holi emasdir.

Hozirda O'zbekistonda bog'-park san'atiga doir o'quv adabiyotining soni juda ozdir. Bu sohadagi adabiyotlar asosan rus tilida bo'lib. B.I.Kaxnoning «Салово-парковое искусство» (M., 1980), D.S.Lixachevning «Пoэзия салов» (M., 1982), A.Goroxov, L.B.Lunslarning «Парки мира» (M., 1985), S.Ojegovning «История ландшафтной архитектуры» (M., 1994), V.Dormidontovaning «История салово-парковых стилей» (M., 2004), Emma Klarkning «Искусство исламского сада» (M., 2008) kitoblari shular jumlasidandir. Ushbu mavzuga doir o'zbek lida nashr etilgan adabiyotlar qatoriga O'Alimovning «О'тия асрларда fo'varounnahrda bog'chilik xo'jaligi tarixi» (T., 1984), D.Nozilovning Chorbog» (T., 1997), L.A.Adilovaning «Landshaft arxitekturasi» (T., 2002 va 2010), S.S.Ojegov, A.S.Uralov, K.D.Rahimovlarning Landshaft arxitekturasi va dizayni» (S., 2003) nomli kitoblarini kiritish umumki.

Mazkur masala bo'yicha turli davrlarda O'zbekistonda nashr etilgan us va o'zbek tillaridagi qator ilmiy va ommabop maqolalar mavjud o'lib. ularning mualliflari tarzida G.A.Pugachenkova, P.Sh.Zohidov, A.S.Bulatov, M.S.Toxtaxodjaeva, T.F.Qodirova, A.S.Uralov, K.D.Rahimov, L.A.Adillova, M.K.Ahmedov, G.I.Korobovsev, S.V.Drobchenko, T.Sh.Mamatmusayev, S.N.Sodiqova va boshqalarni o'rnatish mumkin.

Bog'-park san'atining sermazmun va serfayz, boy tarixiy tajribalari ilan tanishish, avvalambor, bo'lajak me'morlar, landshaft arxitektorlari va dizaynerlari, shahsozlar, qoliversa bog'bonlar va ekologlar ichun ham juda qiziqarlıdir.

2004-yilda Markaziy Osiyoning mustaqil respublikalari ichida ilk or O'zbekistonda «Arxitektura» ta'lim yo'naliishiga asoslangan «Landshaftlar arxitekturasi» mutaxassisligi bo'yicha magistrler tayyorlash shi yo'llga qo'yildi. 2008–2011-o'quv yilidan boshlab esa Toshkent arxitektura-qurilish instituti va Samarcand davlat arxitektura-qurilish institutining hamkorlikdagi sa'y-harakatlari natijasida ushbu sohaning lohida ta'lim yo'naliishi ham ochildi. «Landshaftlar arxitekturasi» o'nalishining namunaviy o'quv rejasi Toshkent arxitektura-qurilish instituti mutaxassislari tomonidan ishlab chiqilgan. Ushbu o'quv rejada Bog'-park san'ati fam mavjud bo'lib, Samarcand davlat arxitektura-qurilish institutida uni o'tish A.S.Uralov va K.D.Rahimovlar zimmasisiga uklandi. Xallas, qo'lingizdag'i kitob ana shunday xohish va istaklar nahsuhi tarzida yaratildi. Unda Qadimgi Misr, Ossuriya va Bobil,

Eron va Sug'diyona, Hindiston va Xitoy, Yaponiya bog'-parkchilik san'ati yoritib berilgan. Shuningdek, qo'llanmada Sharq mamlakatlarning o'rta asrlar va zamonaviy bog'-park san'ati ham keng bayon etilgan. Markaziy Osiyoning Amir Temur va Temuriylar davri bog'-saroylari Shimoliy Hindistondagi Bobur va boburiylar davri bog'-saroylari bilan qiyoslangan. «Chorbog» uslubidagi O'rta Osiyo bog'-lariga keng tafsif berilgan.

Yevropa va Amerika qit'alalaridagi qadimgi va o'rta asrlar hamda zamonaviy bog'-parklar, ularning me'moriy-rejaviy, g'oyaviy-badiiy stilistik hamda manzaraviy-landshaft yechimlarini o'rganishni navbatdagi yaratilajak kitobimizda davomi ettiramiz degan umiddamiz.

Mazkur kitobning maqsadi Sharq mamlakatlarining qadimgi va o'rta asrlar hamda zamonaviy bog'-park san'ati tajribalari misolida talabalarga bog'-parklarni tashkil etish tamoyillari va shakllari, me'moriy-landshaft uslublari haqidagi bilimlarni o'ngatish, bu uslublarning shakllanish jarayonlari haqidagi tushunchalarni berish va yetkazishdir.

Umuman olganda bog'larni ikki xil yirik funksiyaviy guruhg'a bo'lish mumkin, manfaatli xo'jalik bog'lari va dam olishi istirohat bog'lari (me'moriy bog'lar).

Xo'jalik bog'lari, ma'lumki, jamiyatning obodonchilik, to'qlik, mo'l-ko'lehilik belgisi bo'lib, ular, odatda, moddiy shaxsiy manfaatlar va xo'jalik ehtiyojlari uchun yaratilgan. Ular hovhlilar qoshida -tomorqa- tarzida yoki shahar cheti va tashqarisida tekis, nishablik yoki tog'li joylardagi bog'lar tarzida bunyod etilgan. Bunday bog'-larning yaratilishi asosan moddiy ehtiyojlarga bog'liq bo'lib, ularda turli-tuman mevali daraxtlar, tokzorlar ekilgan, bir qismi esa sabzavot ekinlariga ham ajratilgan bo'lishi mumkin. Biroq ular insonlarning dam olishi uchun mo'hallanmagan. Mazkur qo'llanmada o'rganilayotgan bog'-parklar esa, asosan, istirohat maqsadlariga, insonlarning ochiq muhitda sayr qilishi, dam olishi va hordiq chiqarishiga mo'hallangan. Ularni yaratishda bog'bonlarning ham o'rni bor, albatta, biroq asosiy rolni bu yerda me'morlar bajaradi. Chunki bog'-parklar tarkibida imoratlar va inshootlar ham bo'lib, ular puxta loyihalanib keyin qurilgan.

Insonlarning istirohati, ya'nii rekreatsiya turlariga qarab bog'-parklar ham turliche bo'lgan. Sharli ravishda istirohat turlarini faol (aktiv) va suxt (passiv) guruhlarga bo'lish mumkin. Shunga mos ravishda bog'-parklarning funktsional yo'nalishlari ham turlichadir. Masalan,

tinch dam olish va sayr qilish bog'larini yoki turli o'yinlar va tomoshalarga mo'hallangan (attraksion) bog' - parklar, sport parklari, ko'ngilochar bog'lar va hokazo.

Rekreatsiya bog'larining me'moriy-rejaviy tuzilishi, ya'm asosiy g'oyasi, istirohat binolari va suv qurilmalari, tashqi obodonlashtirish jihatlari, badiiy bezaklar, to'shamalarini yaratishda, bog' hududining umumiy va alohida landshaft yechimlari va dizaynnini ishlab chiqishda me'morlar asosiy o'rinni egallasa, me'morlarga bu ishlarni antalga oshirishda, o'simliklarni tanlashda va ekilgan o'simliklarni parvarishlashda bog'bonlar yaqindan yordam bergan. Shuning uchun ham istirohat bog'larini ko'pchilik adabiyotlarda «me'moriy bog'lar» deb atalgan.

Istirohat bog'larini, ya'nini rekreatsion bog' - parklarning asosiy qismi insonlarning istirohat turlariga va tabiatga bo'lgan ehtiyojlarini qondirish uchun xizmat qiladi. O'tmishda ular turli-tuman ko'rinishlarga ega bo'lgan. Bog' - saroylar, chorborg'lar, bog' - u bo'stonlar, gulistonlar, bog' - qo'ng'onlar, qo'riqxonalar, bog' - ansambllar shular jumlasidandir. Xullas, bog' - parklar deganda biz xo'jalik bog'larini emas, balki me'moriy istirohat bog'larini, ularning turli ko'rinishlari va shakllarini tushunishimiz kerak.

Bog' - parklarning turli mamlakatlardagi rivoji turli davrlarda turlicha kechgan bo'lsa - da, ularning shakllanishi hamma vaqt joylardagi muayan tabiiy-iqlim sharoitlarga, ijtimoiy-iqtisodiy, madaniy, diniy e'tiqodlarga, insonlarning atrof-muhit va tabiatga bo'lgan munosabatiga jiddiy bog'liq bo'lgan.

Yuqorida keltirilgan ma'lumotlar bog' - park san'tining o'ziga xosligini va uni qunt bilan o'rganishni taqozo etadi. Biz jahon bog' - park san'ati merosiga doir barcha ma'lumotlarni birligina o'quv qo'llanmaga sig'dira olish imkoniyatiga ega emasiz. O'rta Osiyo, xususan, O'zbekiston Respublikasi issiq subtropik iqlimida joylashgani sababli, biz uchun issiq quruq iqlimi Sharq xalqlarining bog' - parklar yaratish tajribalari alohida e'tiborlidir.

O'zbekiston mustaqillikka erishgach, boshqa sohalardagi kabi, bog' - istirohatchilik san'atida ham unut bo'lgan va toptalgan milliy qadriyatlarimizni qayta tiklash, ularni o'rganish va aniqlash, bog' - istirohatchilikdag'i ilg'or tarixiy tajribalaramizni amaliyotga tatbiq qilish, ularni zamonaviy umumiyahon tajribalari bilan muvofiqlashtirish kabi dolzarb vazifalar qo'yilmoqdaki, bular bugungi kunda nafaqat landshaft arxitektori va me'morlar uchun, balki shaharsozlar, ekologlar, bog'bonlar, dizaynerlar, muhandislar uchun ham dolzarbdir.

Shuning uchun ham biz jahon bog'-park san'ati merosini o'rganishni e'tiqodi, dimi va eng muhimni, iqlim sharoiti bizga yaqin bo'lgan Sharq mamlakatlaridan boshladik. Ularga Yaqin, O'rta va Uzoq Sharqdan tashqari, Markaziy Osiyo, xususan O'zbekistonning o'tmishdag'i va zamonaviy bog'-park san'ati ham kirdiki, mazkur o'quv qo'llanmada bu tajribalar keng yoritib berilgan. Shunday ekan, bu ilg'or tajribalar kelajakda bunyod etiladigan yoki qayta ishlanadigan zamonaviy bog'-parklarimizga did bilan tadbiq etilishiga ishonamiz.

Bog'-park san'atida manzaraviy daraxt va butalar, gullar, chirma-shuvechi va yerni qoplovchi o'simliklar, maysalar muhim o'rinn tutadi. Shuning uchun ham bu san'atni o'nganuvchilar dendrologiyani, ya'ni o'simlikshunoslik fanlarini ham yaxshi o'rganmoqlari zarur. Bu borada faylasuf Dj.Lokk fikrini ham eslab o'tish o'rinnlidir. U o'zining -Inson tasakkuri tajribasi- kitobida «Dunyonı muhitidan olingan oddiy taassurotlar, oddiy fikrlar yaratadi, so'ng ular birgalikda ancha murakkab tikrlarni tug'diradi», deb yozgan edi. Darhaqiqat, mazkur qo'llanmada bayon etilgan va asrlar davomida shakllanib, qo'llanib kelingan bog'-park san'ati merosi ham hozirgi yoshlarni kelajakda mo'jizaviy yangi bog'lar yaratishga da'vat etsa, ajab emas.

Ushbu kitobda berilayotgan rasmlar respublikamiz va xorijiy davlatlarda chop etilgan yangi davriy nashrlar va Internet materiallaridan olindi va mualliflarning shaxsiy arxivlaridan keltirilgan foto va chizmalar bilan to'ldirildi.

O'quv qo'llanmaning kirish qismi, 3-bobini A.S.Uralov, 1- va 2-boblari, boblardagi bo'lmlar bo'yieha xulosalarni A.S.Uralov va K.D.Rahimovlar yozdi. Kitob matnini to'ldiruvchi rasmlarni topish va tanlash, rasm osti izohlarini yozish ishlarini K.D.Rahimov boshqardi. 3-bobdag'i -O'zbekistonning zamonaviy bog'-parklari- bo'limini yozishda SamDAQI stajer-tadqiqotchilari A.Aymatov, N.Fayzullayeva va B.Elmurodov, magistrantlar D.Sultonov, E.Toshev, R.Shodmonovlarning materiallaridan foydalamildi va kitob matnida ularning ishtiroti alohida belgilab qo'yildi.

Kitobni nashriga tayyorlashda mualliflarga yaqindan yordam bergan va kitobga ma'sul muharrirlik qilgan Samarqand davlat arxitektura-qurilish institutining rektori S.I.Ahmedovga, ushbu knobming yaratilishiga katta hissa qo'shgan professorlar M.K.Ahmedov, Sh.J.Askarov, B.U.Kaspangaliyev, T.F.Qodirova, R.S.Mujimov, X.M.Ubaydullaev, M.A.Yusupova, M.Uzmanov va YUNESKO qoshidagi MITSAI direktori Sh.M.Mustafayevlarga o'quv qo'llanmaning ma'lumotlar bazasini

shakllantirishda muhim o'nin tutgan MARXI professorlari: L.N.Avdotin, A.P.Vergunov, M.F.Denisov, M.N.Imanov, Y.V.Raninskiy, I.G.Lejavalarga; ushbu loyiha asoschisi, ustoz va murabbiy, MARXI professori S.S.Ojegovga alohida ehtirom ila o'z minnatdorchiliklarini izhor etadilar

Mualliflar, shuningdek, qo'llanmaga taqriz yozgan arxitektura fanlari nomzodlari, dotsentlar I.A.Adilova va A.B.Bolg'ayevlarga, nashrning kompyuter grafikasi va dizayni, musahhihlit ishlarni bajar-gan B.Elmurodov, A.Aymatov, N.Fayzullayeva, A.Xudoynazarov, D.Sultonov va G.Siddiqovalarga ham o'z minnatdorchiliklarini bildiradilar.

Mazkur kitob haqida kitobxonlar o'z fikr-mulohazalarini bildirdilar, degan umiddamiz, chunki ularning qimmathli fikrlari keyingi ishlarmizning kamchiliklardan holi bo'lishida yordam berishiga ishonamiz.

*Mualliflar.*

# I B O B

## SHARQ MAMILAKATLARINING QADIMGI BOG'-PARK SAN'ATI

### 1.1. Misrning qadimgi bog'-park san'ati

Hozirgi me'morchlilik va shaharsozlik fani hanuzgacha ko'hna dunyoning landshaft arxitekturasi, xususan, bog'-park san'ati haqida ta'liq ma'tumetlarga ega emas. Bu sohadagi bilmilar, asosan, qadimiy qo'lyozmalarga, shartli ravishda chizilgan kamyob tasviriylar san'at asarlari va arxeologik topilmalarga asoslangan. Mavjud tarixiy ma'lumotlar bog'-park san'ati insoniyat sivilizatsiyasi taraqqiyotining ilk davrlarıdayoq paydo bo'la boshlaganidan darak beradi. Shubha yo'qli, bog'-yaratish tajribalari boshda insonlarga manfaatli, ya'ni soydali xo'jalik bog'-larini yaratish ehtiyojlariga asoslangan (1-rasm). Bunday bog'-larni mulkdor, imkoniyati bor kishilargina yaratla olgan. Shu bosidan, xo'jalik bog'-larning bizga ma'lum bo'lgan eng qadimgilarini janiyatning yuqori tabaqadagi a'zolariga tegishli bo'lgan. Faqat badavlat kishilar, hukmdorlar va ibodatxonalargina soydali xo'jalik bog'-lardan tashqari huzur-halovat va istirohat uchun mo'hallangan me'moniy bog'-lar yaratish imkoniyatiga ega bo'lganlar. Xalq ommasiga mo'hallangan istirohat bog'-lari esa o'ta kamyob hisoblangan.



1-rasm. Xo'jalik bog'ining ko'rinishi.



2-rasm. Bog'ni sug'orish jarayoni aks ettililgan lavha.



3-rasm. Bog'ni sug'orish va hosil yg'ish jarayonlari aks ettililgan lavhalar

Fanga ma'lum bo'lgan eng qadimgi bog' parklar insoniyatning dastlabki sivilizatsiyalaridan bin hisoblangan Misr hududida vujudga kelgan Sug'orish inshootlari va qurilmalarining rivojlangan tizimiga asoslangan, yuksak saviyadagi Misr bog'dorchiligidagi o'llaga vos issiq iqlim sharoitidan, jazirama quyosh taftidan saqlanish uchun quyuq soyali soya-salqin bog'lar yaratishga ehtiyoj bo'lgan (2-, 3- rasmlar).

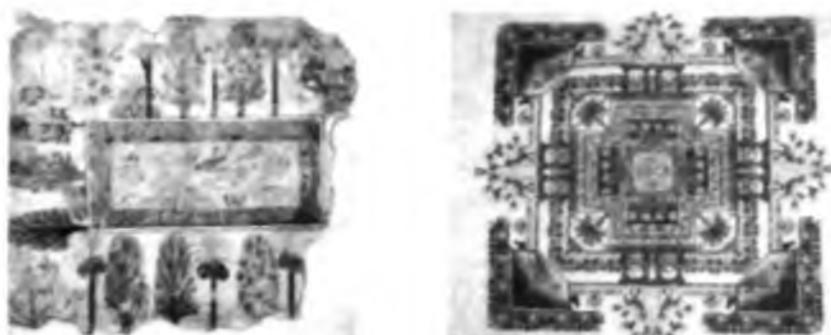
Mevali daraxtlar kam soya berishi sabab, Misr bog'lariga chinor, tameriks, yunon yong'og'i, tol va boshqa manzarali, quyuq soyal beruvchi daraxtlar ekilgan.

Miloddan avvalgi IV-III asrlardagi Misr bog'ları haqida noyob esdaliklar saqlangan. Miloddan avvalgi II ast o'rtalarida Misrda boshlangan Yangi podsholik davri naqsh-bezaklari va barelyeflarida turli

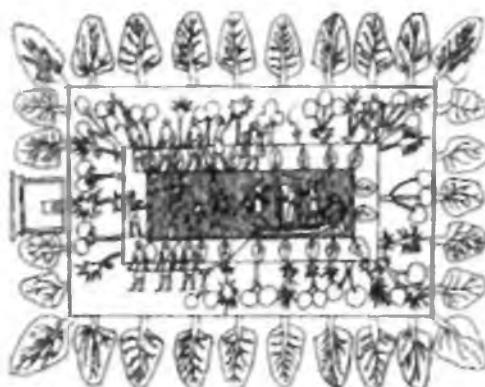


**4-rasm.** Nil sohasi sohilida qurilgan Misr zodagonining saroy bog'i  
Fivadagi qahrlaming bing'a ishlangan barelyeldan ko'chirma

xil hovuzlar, bir-biridan farq qiluvchi ekinlar va daraxtlarga, to'g'ni burchakli muntazam me'moriy rejaga ega bo'lgan xususiy bog'larning tasvirlari uchraydi. Bunday bog'lar hukmdorlar saroylari qoshida (esaroy-bog'lari), badavlat uylarning ichki hovlilarida, ibodatxonalar atrosida, shahar tashqarisidagi villalarda qurilgan (4-, 6-rasmlar). Saroylar va ibodatxonalar esa, odatda, Nil daryosining toshqin suvlari yetib bormaydigan tepalik va qirlarda joylashtirilgan. Ehtimol shu sababdan Qadimgi Misr qirlari etaklarida pog'onali (ko'p sahnli) bog'lar vujudga kelgan. Saroylarning ichki hovlilarini tekislanib, to'g'ni burchakli tekis bog'lar shakllantirilgan. Bog' chetlariiga katta daraxtlar, ichkarisiga esa pastroq daraxt va butalar ekilgan. O'rtaida katta hovuz, uning yoniga soyabon qurilgan (5-rasm).



**5-rasm** Misr saroylarning ichki hovhlardagi to'g'ni burchakli muntazam rejalgi bog'lar.



**6-rasm** Qadimgi Misr ibodatxonasi qoshidagi bog' rejası.

Misr bog'larining o'ziga xos xususiyatlardan biri – ularda hovuzlar, gulzorlar, mevali va manzarali daraxtlar, uzumzor va sabzavotzorlarning aralash ekilishidir. Daraxt qatorlari orasidagi bo'sh joylarga sabzavot va gullar ekligan. Tokzorlar uchun esa alohida maydon ajratilgan. Eng qadimgi podsholik davrlaridayoq toklarni ko'tarib qo'yish uchun ustunli-to'sinli qurilmalar ishlatalgan. Keyinchalik ularga zeb berilib, tokzorlar bilan o'ralgan soyabonlar vujudga kelgan. Bog'lar to'rida saroy binosi joylashgan. Bog' darvozasidan saroy eshiklangacha bo'lgan yo'lakda tok bilan yopilgan xiyobon tortilgan (4-rasm). Bog'



7-rasm. Gullar yordamida saroy interyerlerining badhiy bezalishi.

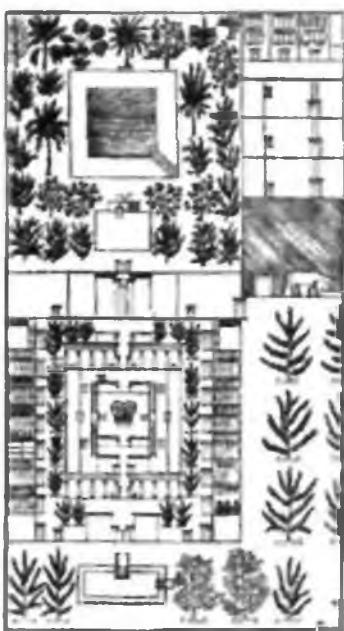
markazi va alohida qismlarining markazlarida hovuzlar joylashgan. Shahar qal'alari, ehromlar, bog'lar va ulardagi hovuzlar asosan to'g'ri to'rburchakli muntazam simmetrik tarx asosida qurilgan (5-rasm).

Misrdagi Yangi podsholik davrida har bir ibodatxonona o'z bog' va jaligiga ega bo'lган (6-rasm). Mentuxoteplar (miloddan avvalgi 2160–2000-yillar) ibodatxonalarini qoshidagi bog'lar hamda qirolicha Xatshepsut buniyod etgan bog'-park bunga misol bo'la oladi. Malika Xatshepsut Punt davlatiga ekspeditsiya yuboritib, u yerdan xushbo'y qatron ishlab chiqariladigan balzamli terak va misrliklarga juda ma'qul bo'lган boshqa ekzotik o'simliklarni qutilarga solib tomiri bilan keltirishni buyurgan.

Misrlik bog'bonlar marvaridgul, shabbo'y va atirgullarni madaniy-leshtirib ko'paytinganlar. Bog'larga bulardan tashqari qalamprigul, butako'z, moychechak, lolagul, nilufar va papirus gullari ekilgan. Gullardan tantanalarni badiy bezashda ham keng foydalanilgan, gulchambor va manjonlar yasalgan. Misrda qirolicha Kleopatra (miloddan avvalgi 69–30-yillar) podsholigi davrida atirgullarning ko'plab turlari o'stirilgan (7-rasm).

Bog'-istirohatchilik san'ati, ayniqsa, Misrning qadimgi poytaxti Fivada rivojlangan. Fivadagi bog'lar saroylar, shahar hovhlari va ibodatxonalar qoshida qurilgan.

Fivadagi yirik saroy bog'ları bir necha qismlarga bo'linib, har bir alohida hovlidagi bog' devorlar bilan ajratilgan. Bu devorlar bog' inuhitini quruq shamollardan saqlashga yordam bergan. Bog' ichida to'g'ri burchakli turli xil hovuzlar joylashtirilib, ularda chiroyli suv o'simliklari, ayrimlarida esa o'raklar va bahiqlar suzib yurgan. Bosh bino, ya'ni saroy bog' kompozitsiyasining markaziy o'qida joylashib, unga toklar osilgan xivobon orqali bonilgan. Bog'ning barcha tarkibiy qismlari – hovuzlar, soyibonlar, tokzorlar, gulzorlar, ochiq pavilyonlar sug'onish tizimiga asoslangan vaxlit muntazam (regular) kompozitsiyaga bo'yundirilgan (8-rasm).



8-rasm. Fiyu hovlari qoshuda qurilgan bog' ko'rnimshi



9-rasm. Qadimgi Misrda vujudga kelgan pog'onasimon bog' ko rinishi.

Fir'avn Tutmos IV va Amenofis III lar davrida (mil. avv. 1555–712-yillar) misrliklar forslar bilan yaqin madamiy aloqada bo'lganlar. Ayrim manbalarda o'sha davrlardagi Misr bog'lariga fors bog'larining yechimlari ijobji ta'sir ko'rsatgan deyilgan. Biroq eng qadimiy pog'onasimon bog'lar ilk bor forslar yurtida emas, balki Qadimgi Misrda vujudga kelganligi tarixdan ma'lum (9-rasm).

Arxeologik manbalar ham Qadimgi Misr bog'larini simmetriya, muntazami rejaviy va nafis landscape yechimiga asoslanganligini tasdiqlaydi. Hukmdorlar bog'larining ko'pchiligi bo'ylama o'qli simmetrik rejaga ega bo'lib, o'q uzra joylashgan bog' imoratlari va ochiq yashil niuhitlar kontrastni va perspektivasini tashkil etgan. Boy zodagonlar saroylari qoshidagi bog'lar hududi 6–7 ming m<sup>2</sup> bo'lsa, oddiy shaharlarning hovli bog'ları bor-yo'g'i 100 m<sup>2</sup> ga yaqin bo'lgan.

Qadimgi Misrda ayrim shaharlar bog'-shaharlarga aylanib ketgan. Toben va Tolet Amaris ana shunday bog'lariga burkangan shaharlar hisoblangan. Qadimgi misrliklar mozorlar qoshiga ham bog'lar qurib, ularni gullar, o'simliklar bilan bezaganlar (10-rasm).

Fir'avn Ramzes III (mil. avv. 1198–1166-y.) davrida kichik daraxt va butalarni katta dekorativ sopol idishlarga ekish tajribasi ortttirilgan.



10-rasm Qadimgi misrliklarning mozorlari atrofi va ibodatxonalar qoshidagi bog'lar.

Uning davrida 514 ta bog' bunyod etilgan. Bu bog'lar dekorativ ahamiyatdan tashqari ehromlarni o'simlik yog'i, sharob, yog'och, xushbo'y o'tlar bilan ta'minlab turgan. Qadimgi Misrda eng sevimli gullar bo'lib nilufargul va papiruslar hisoblangan. Misrliklarda ehromlar va saroylar atrosidagi bog'larga zabit etilgan xorijiy o'lkalardan keltirilgan ekzotik daraxt va butalar ekish odat bo'lgan.

Qadimgi Misr ibodatxonalarining ko'p ustunli zallarda tig'iz daraxtzorlar mavzusi ulkan ustunlar orqali ramziy ifodalangan. Bir-biriga yaqin o'rashgan qator ustunlar palma va nilufargullarni yayolan eslatib turgan.

Ana shunday ko'p ustunli zallarni Karnak shahridagi Amon va Edfu shahrining Gora ibodatxonalarida ko'rish mumkin. Bu ehromlar majmuasi qoshida •Sfinkslar xiyobonlari• ham saqlangan bo'lib, ular miloddan avvalgi XV–XIV asrlar landshaft arxitekturasingning xiyobon ko'rinishidagi yodgorligi hisoblanishi mumkin. Odamlar ibodatxonaga sfinkslar xiyoboni orqali kirib kelishgan (11-a rasm).

Misrdagi eng uzun sfinkslar xiyobonining uzunligi 3,5 km ga yaqin bo'lgan. Qadimgi Misrda shahar ko'chasining landshaft muhitini yechish tajribasi ham ushbu davrga taalluqlidir. Shimoldan janubga qarab bir necha kilometrga cho'zilgan Axetaton shahrining shohko'chasi esa har ikki tomonidan haland sfinkslar bilan emas, balki palma daraxtlari bilan chiroqli bezatilgan. To'g'ri chiziqli metrik qatorda joylashgan sfinkslarni palma daraxtlari bilan almashtirish o'sha davr shahar shohko'chalarining landshaft yechimida katta yangilik hisoblagan (11-b rasm).



a. Karnak shahri. Ibodatxonalar qoshidagi «Sfinksler xiyoboni»ning landshafti



b. Palma daraxtlari bilan bezalgan landshaft

### II-rasm.

Shuning uchun ham Misrdagi bu qadimiy xiyobonning kompozitsion uslubi keyinchalik hayotda keng qo'llana boshlangan.

Shunday qilib, Qadimgi Misrda landshaft me'morchiligi, xususan bog'-park san'ati muntazam rejaviy yechimga asoslangan holda shakllangan. Shahar landshaftini shakllantirishda ko'cha va xiyobonlar inuhim rol o'yanagan. Keng, to'g'ri chiziqli, uzun ko'chalar saroylar va ibodatxonalarni bir-biriga bog'lagan. Landshaft me'morchiligining kompozitsiyalari aksariyat tekis hududlarda shakllangan.

**Qadimgi Misr bog'-parklarining turlariga ibodatxonalar, sarovlar, illalar va shaharliklarning hovlilari atrofi va ichida tashkil etilgan bog'lar keng. Ko'chalar bo'ylab sfinkslar yoki palmalardan shakllangan uzun xiyobonlar o'tkazilgan. Ibodatxonalarga kirib keluvchi ko'chalar sfinkslar qatorlari bilan bezatilgan.**

Mahalliy o'simlik turlaridan tashqari chetdan keltirilgan ekzotik o'simliklar: anjir, anor, atirgul, yasminlardan keng foydalanilgan. Ayniqsa, xushbo'y hid va mevalaridan moy chiqaruvchi daraxtlar yuqori baholangan. O'tli o'simliklardan chinnigul, butako'z, ko'knorlar keng tarqalgan.

Funksional va me'moriy-kompozitsion yechimiga qarab, Qadimgi Misr bog'lari uch turga bo'lingan:

– «xo'jalik bog'lari» – jamiyatning iqtisodiy-ijtimoiy, maishiy va noddiy sharoitini yaxshilash ehtiyojlariga asoslangan, erkin rejaviy arzda bo'lgan bog'lar;

– «saroy-bog'lari» – yuqori martabali mehmonlar bilan tanishuv narosimi va mehmonlarning dam olib xordiq chiqarishiiga mo'ljalangan bog'lar. Bu bog'lar to'g'ri burchakli muntazam me'moriy ejaga ega bo'lib, ulardagi hovuz va ko'kalamzorlar asosan to'g'ri o'rnburchakli, simmetrik rejalarda ishlangan;

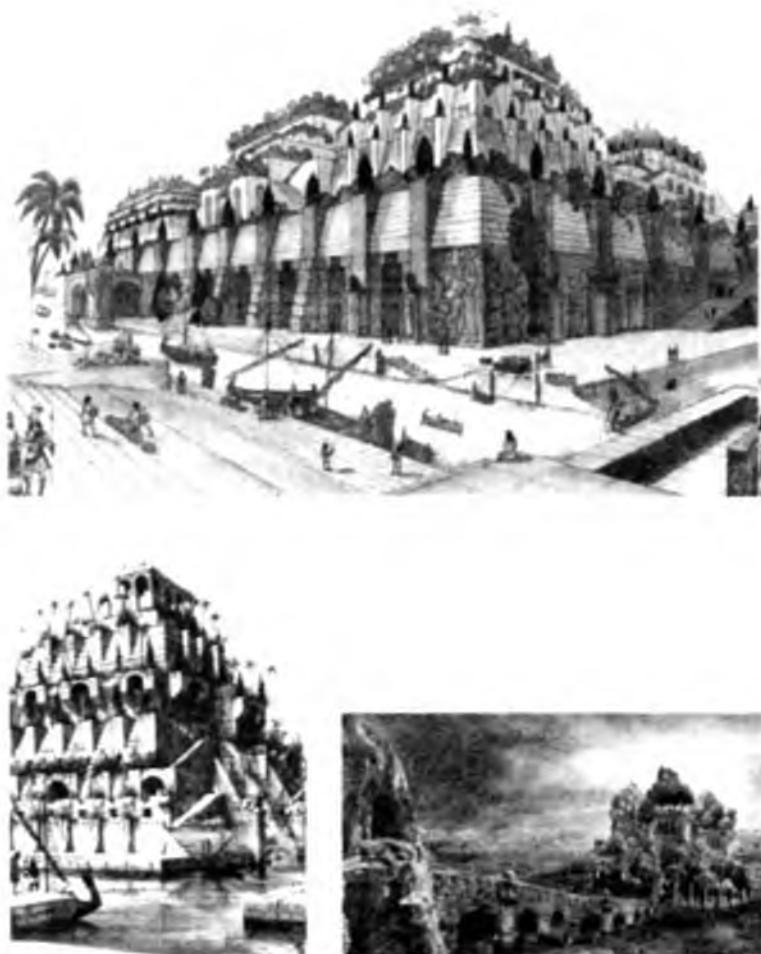
– shahar hovlilari va ibodatxonalar bog'lari – ular ibodatga telganlarning ibodatdan keyin dam olib xordiq chiqarishi uchun hamda ibodatxonaning xo'jalik ehtiyojlarini qondirishga mo'ljallangan. Bu bog'lar ham yuqorida aytib o'tilgan «saroy-bog'lari» kabi geometrik artibili simmetrik kompozitsiya tizimida shakllangan.

## **1.2. Mesopotamiyaning qadimgi bog'-parklari**

Yaqin Sharqdagi Frot va Dajla daryolari oralig'ida joylashgan Mesopotamiyada miloddan avvalgi IV minginchiligi yillarda shumer va ikkadlarning qadimgi qabilalari yashagan. Mesopotamiya bog'-parklari tarixi uch davrga bo'linadi: shumeroakkad, ossuriya va yangi xobilliklar davri.

Shumeroakkadlar davri o'ziga xos ehromlar – zikkuratlar tarkibi. Jagi bog'lar bilan ajralib turgan. Zikkurat pog'onali piramida ko'ribishidagi minoraga o'xshash, yirik xom g'isht va toshlardan qurilgan co'p qavatlari (odatda, 7 qavatlik) bino bo'lib, eng yuqori qavatda ehrom joylashgan. Mesopotamiyaning eng qadimgi (miloddan avvalgi XXIV–XXIII asrlar) bog'lari Ure tog'idagi zikkuratning pog'onasimon

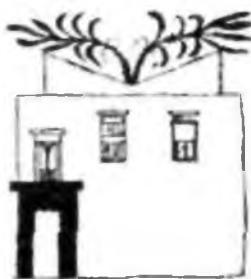
bog'lari hisoblangan. Ularda turli xil o'simliklar o'stirilgan. Ehrom pog'onalarini keng bo'lib, uning atrofidagi landshaft erkin tarzda rivojlangan. Bu landshaftni ochiq maydonlar va suv havzalari tashkil qilgan (12-, 13-rasmlar).



12-rasm. Mesopotamiyada pog'onasimon ehrom bog'larining grafik rekonstruksiyalari



13-rasm. Pog'onasimon piramida ko'mishidagi binolar qoshidagi bog'lar.



14-rasm. Xom g'ishtdan qurilgan ko'p qavatlari piramidasimon binoning turli xil o'simliklardan iborat bog'i.



15-rasm. Qadimgi Bobildagi -Senuramida- osma bog'larining rekonstruksiyalari

Ossuriylar davrida ikki xil bog' ko'rinishi bo'lgan. Birinchisi, piramida ko'rinishida bo'lib, binoning o'zida, piramida pog'onalarida daraxtlar va o'simliklar o'stirilgan. Ikkinchisi, birinchisidan kattaligi bilan farq qilib, hukmdorming ov va hordiq chiqarishiga mo'ljallangan. Bog' tarkibidagi bino atrofida ko'l yoki daryo bo'lib, hudud tabiiy shakllangan istirohat bog'lariga bo'lingan. Bu bog'lar rejası qat'iy muntazamlikka ega bo'lmay, o'simliklar o'rmondagidek ancha erkin shakllangan (13–16-rasmilar).

Ossuriya va Bobilda davlat tomonidan qo'riqlanadigan rivojlangan sug'orish tarmoqlari mavjud bo'lib, ular o'simliklar o'stirish va bog'lar hunyod etish unkonini bergan. Biroq tarixiy manbalar bu yerdagi bog'lar Qadimgi Misr bog'laridan keyin vujudga kelganligini ko'rsatadi va rejaviy yechumi bilan farq qiladi. Bunday bog'larning bir qismi simmetrik asosda rejalashtirilgan bo'lib, ularning asosiy binolari va horizi butta o'qda joylashtirilgan. Tarixiy suratlarning birida Shumer shohi Gudea saroy qoshidagi parkini (miloddan avvalgi taxminan 2340-yillarda) qamishli o'simliklar bilan chegaralangan tokzorlar va



16-rasm. Orollar va daryo qirg'oqlaridagi Semiramida nomi bilan bog'liq «osma bog'lar».

hovuzlar tashkil etganining tasvirlangani sifrimizni isbotlaydi. Bu parklar haqida ilk bor Ossuriya shohi Tigratpalasar I (miloddan avvalgi 1100-yillarda) shunday ma'lumot beradi: «Kedr (igna bargli yirik daraxt), qora qayin hamda bu yerga mendan oldin hech kim ekmagan daraxt navlarini mag'lub etgan o'lkalarimdan olib kelib, o'z mamlatim bog'lariga ekdim».

Keyinroq esa shoh Sargon II ham (miloddan avvalgi 711–707- yillar) o'zi qurdirgan yangi shahar Dur-Shurakindagi saroyi qoshida park buniyod etib, uni Xett mamlakatidan keltirilgan turli xil ekzotik o'simliklar va tog' mevalari bilan bezatgan. Sargonning o'g'li Sanxerib ham Ossuriyaning avvalgi poytaxti Nineviyada saroy qurib, uning yonida park buniyod etgan va parkda turli xil bog'lar, shuningdek, mevali daraxtlar hamda uzumzor tashkil qilgan. Bog'lar kanal orqali sug'orilgan va unda uzumlar, mevali daraxtlar, xushbo'y o'tlar, gullar, sarv, palma va boshqa o'simliklar yayrab o'sgan. Parkda, shuningdek, noyob hayvonlar ham saqlangan. Sun'iy suv havzalari va turli shakllardagi pavilyonlar qurilgan



**17-rasm.** Simmetriyaga asoslangan, hovli markazi va bino qoshidagi hovuz bosh o'qda joylashtirilgan «osma bog'lar».

Ma'lumki, ossuriyaliklar ham shumeroakkadlarga o'xshab zikkuratlar qurbanlar. Zikkurat pog'onalarining sathi ko'kalamzorlashtirilgan. Ayrim mutaxassislarning taxminicha, parklardagi tuproqdan sun'iy qirliklar yasalgan va tepa qismiga soyabon (pavilyon) o'rnatilgan. Baland tepalik ushhu zikkurat ta'sirida vujudga kelgan. Asosiysi binoning qoshida hovuz qurilgan va ular bir o'qda joylashtirilgan (17-rasm). Zikkuratga xos landshaft va me'moriy yechimlar qadimgi bobilliklarni, bog'lar rivojlanishining ikkinchi bosqichida, ehtimol «osma» va «mo'jaz» bog'lar bunyod etish g'oyasiga undagan.

Dunyoning yetti mo'jizasidan biri hisoblangan «osma bog'lar» nafaqat Qadimgi Bobilning, balki, butun Sharqning landshaft me'morchiligi va dizaynidagi eng go'zal namunalardan biri bo'lgan. Bu bog'lar Frot daryosining sohilida joylashgan bo'lib. Gerodotning sikricha, Ossuriya qirolichasi Semiramida (miloddan avvalgi IX asr) nomi bilan bog'langan. Tarixchi Strabon esa bu bog'larni shoh Navuxodonosor II (miloddan avvalgi 605–562-yillar) o'zining midiyalik sevikli xotini Nikotrissa uchun qurdirgan deb yozgan. Bog'lar dastlab malika Semiramida (ashida Shamsurama) davrida qurilgan, keyinchalik, Navuxodonosor tomonidan rivojlantirilib, qayta ishlangan bo'lishi mumkin (15-, 16-rasmlar).

To'rt qavatlik, yuqoriga sekin-asta qisqarib boruvchi pog'onasimon «osma bog'lar»ning binch'i qavati o'lchamlari  $45 \times 40$  metrn, ikkinch'i qavati esa  $40 \times 30$  metrn tashkil qilgan. Har bir qavatning so'f balandligi 5 metrga yaqin bo'lib, bir qavatdan ikkinchisiga oq va qizg'ish rangli marmardan ishlangan keng zinalar orqali chiqilgan. Naqshinkor ustunlarga tayangan ravvoqlar ustidan g'isht, uning ustidan murakkab tarkibli yelim-qatron, ichiga esa hozirgi sementga o'xhash loy to'ldirilgan chiy to'shalib, yana g'isht terilgan va niroyat suv o'tmasligi uchun yana qatron va qo'rg'oshin quyilgan. Har bir qavatning «zamin-i shu tarzda hozirlanganidan so'ng, ustidan ulkan daraxtlar o'sadigan darajada unumidor tuproq qatlami yotqizilgan. Bog' uchun dunyoning Mag'rib-u Mashrig'idan eng nodir va ko'rkan daraxt ko'chatlari, butalar, anvoi gullar keltirib ekilgan.

Bog'lar Frot daryosidan charxpalak yordamida chiqarilgan suv bilan sug'orilgan. Har bir qavatga favvoralar, qavatlararo shalolalar ishlangan. Qavatlarni ko'tarib turuvchi yo'g'on ustunlarning ichki qismi bo'shatilib, ularga tuproq solingan va dov daraxtlar ekilgan. Daraxtlar tabiiy tartibda, ya'nii yuqori qavatlarga dov-daraxtlar, pastki pog'onalarga esa pastqam o'simliklar ekilgan. Palma, sarv, kedr, shamshod, chinor va eman daraxtlari qadimdan Ossuriya va Bobilga vos bo'lgan. Bog'ning eng yuqori qavatiga go'zal va nafis ko'shksaroy ishlaniib, undan butun shahar husni, bog'ning quyi qismi, Frot daryosining suvi va sohili ko'rniib turgan. Qavatlardagi ustunlar orasidagi bo'shiqlar bezatilib, usi yopiq oromgoh ayvonlar tarzida xizmat qilgan (18-rasm).

Sharq xalqlari landshaft me'morchiligi va dizaynining yana bir ajoyib namunasi Qadimgi Ierusalimdag'i shoh Sulaymon (miloddan avvalgi X asr) saroyi qoshidagi bog'lardir. Manbalarda keltirilishicha,



18-rasm Pog'onasimon «Osma bog'lar»

saroy qoshida ajoyib balzam bog'i buniyod etilib, unda qimmatbaho, xushbo'y o'simliklar o'stirilgan. Shohning oromgohlaridan biri ko'shk ko'tinishida qurilgan. Uni turli xil daraxtlar va metalldan ishlangan g'aroyib o'simliklar bezagan. Daraxt va o'simliklar saroy devorlarini butunlay yopgan, shohlardagi barglar esa shunchalik go'zal va nozik ishlanganki, go'yo ular doim yelpib turgandek ko'ringan.

Bunday landshaft me'morchiligining o'ziga xos bezagi tabiiy jimi-jumadorligi va rang-barangligi bilan kishida ajoyib taassurot qoldirgan. Boshqa manbalarga ko'ra. Sulaymon saroyining to'rtta naqshinkor hovlisi va bog'lari bo'lib, ulardagi hovuzlarda baliqlar suzgan, bog'da manzarali palma va sarv daraxtlari, anor, uzum va boshqa mevali daraxtlar va gullar o'sgan. Bog'da tovuslar, kabutarlar va boshqa turli nafis qushlar saqlangan (19-rasm).

Qadimgi Ierusalimdaagi bog'-parklarining turlariga iboditxonalar, saroylar va shaharlarning hovlilari atrofi va ichida tashkil etilgan bog'lar ham kirkgan (20-, 21-rasmilar).

Demak, Mesopotomiyaning eng qadimgi bog'lari shumeroakkadlar va ossuriylar davrlariga tegishli bo'lgan.

Sharq valqlari landshaft me'morchiligi va dizaynining yana bir ajoyib namunasi shifobaxsh bog'lar bo'lib, unda shifobaxsh yususiyatga ega bo'lgan qimmatbaho, xushbo'y o'simliklar o'stirilgan. Bunday bog'lar odatda ibodatxonalar, saroylar va shaharlarning hovlilari atrosida tashkillashtirilgan.



a. Sulaymon saroyi hovlisidagi bog'lardan biri



b. Sulaymonning asosiy saroyi qoshidagi shitobavsh bog'i  
19 - rasm.



**20-rasm.** Shaharliklarning hovilari atrofi va ichida tashkil etilgan hovli bog'lari



**21-rasm.** Ibodatxonasi bog'lari

Fikrimizni umumlashtiradigan bo'lsak, qadimgi Mesopotamiyaning mashhur bog'lari quyidagilardir:

- 1) orollarda va daryo qirg'oqlarida joylashgan, muntazamlikka asoslangan «osma bog'lar»;
- 2) simmetriyiga asoslangan, binolar (ibodatxonalar, saroylar, zodagonlar uylari) qoshidagi yoki hovilari ichida joylashgan bosh o'qida hovuz joylashtirilgan bog'lar.

### 1.3. Eronning qadimgi bog'lari

Bugungi Eron va unga qo'shnı hududlarda juda ko'plab muhim tarixiy yodgorliklar mavjud bo'lib, bu yodgorliklar san'at va arxeologiya nuqtayi nazaridan muhim ahamiyatga ega. Bulardan asosiyulari islomgacha va islomdan keyingi davrda barpo etilgan yodgorliklar bo'lib, ular Eronning g'arbiy, janubiy va markaziy hududlarida joylashgan. Bu hududlar uzoq vaqtlardan beri arxeologlar va tadqiqotchilar diqqatini o'ziga jalb qilib kelgan va bu yerlarda ko'plab qazilma ishlari olib borilgan. Olib borilgan qazilma va qidiruv ishlari bizni nafaqat shu yerda o'tgan insoniyatning o'tmishi, balki qadimgi eronliklar hayotining nozik tarallari bilan ham tanishtiradi. Oxirgi arxeologik tadqiqotlar xulosasiga ko'ra, qadimgi Pasargad shaharchasi va uning atrofidagi yodgorliklar bir-biridan alohida turgan bo'lsa ham, ular qadimda ko'plab sug orish kanallari orqali bir-biri bilan bog'langan bog'lar tizimini tashkil etgan. Shuning uchun ularni bir butun qurilish va landshaft majmuasi sifatida o'rghanish kerak bo'ladi.

Bunday vangicha fikrlash, Pasargadda joylashgan arxeologlar guruhining yaqin uch yillik izlanishlari natijasidir va ular o'z izlanishlarini yana davom ettirish niyatidalar. Hozirda Alirez Askari rahbarligidagi eronlik arxeologlar guruhi va Per Franchesko Kaleri boshchiligidagi italiyalik arxeologlar shu tarixiy hududda o'z izlanishlarini olib bormoqdalar.

Alirez Askari shunday deydi: «Pasargad darvozasi bizning qazilma ishlarimizning asosiy mavzusidir va taxmin qilishimizcha, darvoza 2 ta katta tepalik o'rtaida bo'lgan va bu yerdagи bog'ga yoki Pasargadga ochilgan».

Italian arxeologi Kaleri - Pasargad atrofidagi yodgorliklar tosh va g'ishtlardan qurilgan, lekin hozirda faqat toshlar saqlanib qolgan va ulardagи o'ymakor naqshlarga qarab, o'sha davr me moriy teknikasining yuqori saviyada bo'lgamiga ishonech hosil qilish mumkin. Tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki, bu joylarda barpo etilgan bog'lar boqiy dunyoning va jannatning mayjudligiga ishonech belgisidir. Pasargaddagi ajoyib bog' bilan yonma-yon qurilgan Kurosh va Dariya dahmalari buning yaqqol dalili bo'lib xizmat qiladi. Holbuki, boshqa taxmin ham bor: bu ajoyib ko'm-ko'k, servigor saroy joylashgan hududda Ahamoniylar sulolasining shohlari birin-ketin o'tin almashganlar, hukumatning tantanali marosimlari o'tkazilgan va davlat g'aznasi saqlangan» deydi (22-rasm).



**22-rasm** Tashqanddan qaraganda alohida joylashgan, biroq o'tmishta bir-bir bilan sug'onish vositalari orqali bog'langan bog'lar tuzimim tashkil qilgan me'mony yodgorliklar.

Arxeolog Kaleri Pasargaddan uzoq bo'limgan Persepolis qurilmalarini «Ahamoniy shohlarining tasavvur ramzi bo'lib, bu yodgorlikning yangiligi uning simmetrikligi bilan ajralib turishida», deb hisoblaydi.

Pasargad, ya'ni eronlar shahri, Persepolisdan 45 km uzoqlikda. Eronning janubida, Fors viloyatida joylashgan bo'lgan. U yerda saroylar, chrom va axamenid podshosi Kuroshning maqbarasi mavjud bo'lgan. Bu maqbara kichik zikkurat ko'rinishida bo'lib, 6 qator zinalar ustida joylashgan piramida bir xonadan iborat bo'lgan, xonada marhum sharasiga duolar o'qilgan. Holbuki taxminlarga ko'ra, Kurosh yonma-yon votgan 2 ta vassi tekis toshlar tagiga dafn etilgan. Bu maqbara bilan yonma-yon tarzda Naqshi Rustam joylashgan bo'lib. unda (miloddan avvalgi 600-yil) qoya yozuvlari va toshdan yo'nilgan inson tasvirlari bor. Naqshi Rustamning ikki tarafida joylashgan tosh qabrlar bu yodgorlikning ahamiyatini yanada oshirib, bu jooning Ahamoniylar imperiyasining poytaxti — Persepolisga yaqin joylashgani tarixiy yodgorliklarning ko'pchiligini umumiylashtirib o'rganishni taqozo etadi.

Bu qadimiy yodgorliklar qaysi davrga taalluqli bo'lgan? Bu savolga javob topish uchun biz Eronda bиринчи арий qabilasining paydo bo'lgan vaqtiga murojaat qilishimiz darkor.

Miloddan avvalgi 715- va 550-yillarda hozirgi Eronning g'arbiy, janubiy, shimoli-g'arbiy va markaziy qismlarida hukmronlik qilgan midiylar asta-sekin Osiyo va Yevropaning ko'pgina hududlanni o'z hukmronliklariga olganlar.

Kurosh midiylar hukmronligini ag'dardi, lekin ularning an'analarini siqlagan holda Ahamoniylar sulolasiga asos soldi. Yangi vil marosimlan va bahor bavrami Ahamoniylarning asosiy bayramlari deb e'lon

qilingan. Ba'zi bir tarixchilar fikricha, Persepolis bu bayramlarni har yili nishonlash va Ahamoniylarning nechog'lik buyukligi va ulug'vorligini butun dunyoga namoyon etish uchun barpo etilgan.

•Apadana• Persepolisning bosh saroyi bo'lib, kvadrat ko'rinishida qurilgan, har tomoni 60 metrdan iborat bo'lgan. Bu saroyni bezatishda asosan yog'och katta ahamiyat kasb etgan. Abstrakt sarvlar va suvdagi niluslar devorlarda va zinalar yonlarida juda ajoyib tasvirlangan. Persepolisda bu tasvirlarning turfa rangligi va ahamiyatliligi, hududning geografik joylashuvi qadimgi Eronda gullagan bog'lar mayjud bo'l-gani haqida so'zlaydi. Bu joylarning yangi yil marosimlari va bahor bayrami tantanalari o'tkazish uchun tanlanganligi bejiz emas. Aynan shu holat, Pasargad bog'ining bo'lganini va Eronda bog'lar qadimdan barpo etilganligi haqidagi yangi taxminni mustahkamlaydi.

Tarixchilar yozishicha, taxminan uch ming yillar burun, Eronning katta uylari hovlisida -paradis- nomini olgan bog'lar o'sgan. Bu atama keyinchalik boshqa tillarda qo'llanilib. -uylar hovlisida jannah bog'i va daraxtlarni o'stirish- degan ma'noni anglatgan. •Bog'- eroncha so'z bo'lib, shu ko'rinishda -pehlavi- va -saadi- tillarida qo'llaniladi. Ahamoniylar podshosi Xashayyarshoh hukmronlik qilgan hududda barpo qilingan imoratlar qatorida katta bog'lar haqida ham eslatib o'tilgan.

Dunyodagi turli xil dinlarda va'da qilingan -behisht-, ya ni jannah, afsonaviy bog' sifatida ta'riflangan va unga faqat to'g'ri yashagan insonlarga o'limidan keyin erishib, rohat-farog'atda bo'lishlari aytib o'tilgan.

Shunday qilib, Pasangadning qadimgi hududi Ahamoniylar davlatining birinchi poytaxti va Eron bog'larining birinchi namunasi bo'lgan. U kvadrat ko'rinishida barpo qilinib, bag'rida bepoyon saroylar qad ko'tarib turgan. Bunday bog'lar faqat Eronga xos bo'lib, to'g'ri chiziqli suv tarmoqlari - ariqlar tizimi asosida barpo qilingan. Birlamchi manbalarga ko'ra, kvadrat ko'rinishidagi bog'lar miloddan avvalgi II ming yillikning oxirlarida kuzatilgan va bu Erondag'i qurilish, madaniy sivilizatsiyaning samarasini deb hisoblangan. Eron chinor, bodom, shaftoli, qaroli, pista va atirgullar vatanidir. Ahamoniylar sulolasining asoschisi Kir I (miloddan avvalgi VI asrning birinchi yarmi) Eronning birinchi bog'boni bo'lgan. Eronning eng mashhur bog'i -Chorbog- bo'lib, keyinchalik bog'ning muayyan turi xuddi shunday atala boshlangan. Uning o'ziga xos xususiyati shundaki, bog' hududi to'g'ri ariqlar yordamida 4 ta qismga bo'lingan. -Chorbog- — bu Eron

sivilizatsiyasining dunyo bog'dorchiligiga qo'shgan ulkan hissasidir. «Chorbog», boshqa bog' turlaridan farqli o'laroq, iqlimi issiq quruq davlatlar uchun bebaho bo'lgan suvni tejamli ishlatishning namunasidir.

Eron qadimgi ellin sivilizatsiyasi rivojiga o'z ta'sirini ko'rsatdi. Ssilladagi yunon ehromi yonida Ksenofon (miloddan avvalgi IV asr) tomonidan o'stirilgan bog' simmetrik ekilgan daraxtlari bilan Eronda mavjud bo'lgan -istirohat chorbog'lari ni takrorlaydi.

Hind sivilizatsiyasi dunyoga keltirgan buddizm davrida ehromlar yonida bog'lar barpo qilina boshlangan. Yangi din bilan birgalikda Buddha ehromlari yonidagi bog'lar Xitoyda, Koreyada, keyinchalik Yaponiyada paydo bo'lgan.

Eron madaniyatiga islam kirib kelganidan keyin, bunday chorbog'lar muhim ma'naviy ma'no kash etib, yuzlab yillar mobaynida barcha joylarda barpo etilgan, gullab yashnagan jannat ramzi bo'lib xizmat qila boshlagan.

Eron bog'lari turli-tumanligi bilan ajralib turgan. Bular: vodiy, tepaliklar, qirq'oqlar, suv va hovlilarda barpo etilgan bog'lardir.

Bu bog'larning aksari ko'p elementlari boshlang'ich namunalariga o'xshab, g'ishtin devor, markazga yo'naltiruvchi to'rti tomonli yo'lak va gulzor maydonlardan iborat bo'lgan. Maxsus qurilgan arıqlardan oqayotgan suvning shildirashi chindan ham dillarga orom bergen. Bog' ichida joylashgan «ko'shk» deb nomlangan bino va bog'ning qoq markazida o'matilgan favvara Eron bog'laringin o'ziga xos xususiyatlaridan yana biridir. Bog'lar Eron adabiyotida, rangtasvirida, musiqasida, gilamchiligidagi Eron san'atkori dari tomonidan tabiiy go'zalligini saqlagan holda juda ajoyib tasvirlanadi. Eron bog'larni eronliklarning ruhiy e'tiqodini ko'rsatuvchi haqiqiy ramzi deyish mumkin. Qadimda Erondag'i kvadrat ko'rinishidagi bog'lar asosan podsholar qarorgohlari atrosida barpo qilingan. Ularning tarxi geometrik shakllar ko'rinishiga ega bo'lgan. Ikki tomoniga daraxt o'tkazilgan xiyobonlar to'g'ri burchak shaklida kesishgan, ular oraliqlaridagi pushtalarga daraxtlar o'tqazilgan yoki gullar ekilib, ko'llar barpo etilgan (23-rasm).

Hozirgi davrda ham mashhur bo'lgan Eron gilamlari chorbog' va istirohat bog'lari haqida tasavvur yaratishga yordam beradi. Gilamlardagi tasvirlar bog'lar tarxi haqida sikrlash imkoniyatini beradi. Eng ko'p tarqalgan oddiy yechim shundan iboratki, 2 ta bir-biriga perpendikular yo'nalish qabul qilinib, bu yo'nalishlar kesishgan joyda saroy joylashadi. Bunday gilamlar Eron (pers) gilamlari deb ataladi (24-rasm).



23-rasm Podsholar saroy qoshidagi bog'lardan biri.



24-rasm Chorbog' tasviri tushirilgan eroncha gilam.

Eronni gilamlar malikasi vatani – «shalimar» (shali – gilam, mar – yer), yana gullar vatani – «Guliston» (atirgullar bog'i mamlakati) deb ham ataydilar. Eron nafaqat atirgullar, balki nastarin, lola, nilufar va nargislar vatani hamdir. Qadimgi Eronning poytaxti «So'za» – «Nilufar» deb nomlangan. Eron gilamchilik va bog'chilik san'ati Qadimgi Sharq mamlakatlarning shu san'atining rivojlanishiga o'z



25-rasm. Tatar xonlarning bog'i

ta'sirini ko'rsatdi. Bugungacha saqlanib qolgan qadimgi gilamlar gilamchilik san'atining betakror namunalari bo'lib, hozirgi kunda qarorgohlar, saroylar, yuqori saviyadagi mehmonxonalar, badavlat xonardonlar va zamonaviy villalarning bebaho bezagi bo'lib ishlatalmoqda. Qadimgi Eron bog'-parkchilik san'ati ta'sirda dunyoda ko'plab saroy bog'lari – Turkiyadagi chorborg'lar, Ispaniyadagi mavritan bog'lari, arablarning Eron chorborg'lari uslubida qurgan bog'-saroylari. Qirimdag'i tatar xonlarning bog'lari yaratilgan. Bu bog'larda hovuzlar, favoralar, suv purkagichlar, suvli pog'onalarning bo'lishi, simmetriya uslubi va to'g'ri burchakli shakllarning borligi, bog'dagi binolarda gumbaz va ravoqlarning ishlatalishi kompozitsiya yaxlitligining asosiy shartlari hisoblangan (25–27-rasmlar).

Algambra – Granada (Ispaniya) shahrining sharqida joylashgan Granada amirligi davridagi o'ziga rom qiluvchi bog'dorchilik san'atining namunasi sisfatida saqlangan (28-rasm). Shu qatorda Granadaning mavritan hukmdorlari saroyi ham «al-Hamra» atamasи bilan atalib, «alvon» degan ma'nomi anglatgan. Uning negizlari XI asrga borig taqalib, qizg'ish toshdan ishlangan saroy bog'lardan iborat.



26-rasm. Turkiyadagi «forsiy bog'».



27-rasm. Ispaniyada arabalarning Eron chorboy'lari uslubida qurgan bog' saroylari



28-rasm. Ispaniyadagi Alhambra hovli bog'-saroylari (chorboy'lar).

Kir II va uning davomchilari (miloddan avvalgi 545–330-yillar) davridayoq maxsus bog'-xo'riqxonalar shakllana boshlaganligi manbalardan ma'lum. Jumladan, Qadimgi Eronda davlat tomonidan maxsus tashkil etilgan bog'-xo'riqxonalar mavjud bo'lib, ularda turli hayvonlarni saqlash, urchitish va ov qilib dam olish uchun zarur sharoitlar yaratilgan. Buloqlar, daraxtzoqlar va o'rmonlarga g'arq bo'lgan bunday bog'lar baland devorlar bilan o'ralib, ov qilish uchun maxsus burjlar va qulay joylar qurilgan. Ahamoniylar davrida va keyinchalik Sosoniylar davrida (milodning 200–600-y.y.) bunday bog'lar, yuqorida aytilganidek, «payridez» deb atalgan. Bunday sifatli ov bog'ları o'zining kengligi, tanlangan landshafti va go'zal tabiatini bilan aymalib tungan (29-rasm).



**29-rasm.** Ov qilib dam olishga mo'ljallangan maxsus «payridez» bog'i tasvirlangan lavhalar

Hind olimi M. Randxavaning fikricha, Eron shohi Kir II Eron va Turonda «chorbog»-lar bunyod etgan ilk hukmdor hisoblanadi. Qadimgi Eronning pojtixti Pasingad shahri atrosida miloddan avvalgi VI asrda yaratilgan chorbog' ana shunday bog'lardan hisoblangan. Bu bog'lar ko'proq hukmdorlarning shoirlar, faylasuflar va oimlar bilan uchrashadigan, oila a'zolari bilan hordiq chiqaradigan bog'lari bo'lgan (30-, 31-rasmlar).



**30-rasm.** Qadimgi Eronning «chorbog»-lan chizilgan miniaturlardan namunalar



**31-rasm.** Eronda «chorbog» - uslubida ishlangan bog'lar.



**32-rasm.** Qadimgi Eronda gulchamanlar bilan bezatigan pog'onali bog'lar ko'rnishi.

Qadimgi Eron bog'larida ko'ploq chinor, archa va palma daraxtlari ekilgan. Bu bog'lar ekzotik o'simliklar, xonaki hayvonlar, hovuzlar, tabiiy havzalar, ko'shklar, ko'shk oldilari esa gulchamanlar bilan bezattigan. Bunday bog'lar qiyaliklarda joylashtirilgan bo'lib, alohida pog'onalardan tuzilgan. Bog'larda zilot suvli buлоqlar bo'lib, ulardan suvli pog'onalar barpo etilgan. Bularning barchasi bog'larga firdavsimonland manzara bergan. Bunday bog'larda hukmdorlar diplomatik uchrashuvlar o'tkazishgan (32-rasm).



**33-rasm.** Hovuzga dominantlik roli berilgan ichki va tashqi «chorbog»-larning ko'rinishlari.

Qadimgi Eronda «Bo'ston» deb ataluvchi mevali bog'lar ham an'anaviy bo'lgan. Sa'di Sheroziyning shu nomli poemasi buning isbotidir.

O'rta asr Eron bog'larining o'ziga xos xususiyatlaridan yana bini – bu bog'lar harpo etilishiida hovuzlarga ko'proq e'tibor qaratilganligi, ularga dominant roli berilganligidir (33-rasm).

Zilol suvli buloqlar va favvoralar otilib turgan bunday bog'lar Istaxon viloyatida, ayniqsa uning Kashon shaharchasida ko'p uchraydi. Bunday mashhur bog'lar saroy bog'lari qatoridan joy olib, shohlarga va shaxsiy mulkdorlarga tegishli bo'lgan.

Demak, Eronning qadimiy bog'larida suvgaga katta ahamiyat berilgan. U hayot manbayi va asosiy bezak elementi sifatida ishlatalgan Eron «chorbog»-larining asosiy g'oyasi – zardushtiylikning to'rt elementi: havo, tuproq, suv va quyosh (nur)ning uyg'unlashuvida jannat bog'ini yaratishga qaratilgan. Bog'lar hududida miloddan avvalgi VI asrdan boshlab turli davrlarda binolar, ko'shklar, devorlar buniyod etilgan, murakkab sug'orish tizimlari qurilgan. Ular muntazam, qat'iy simmetriyaga asoslangan va markaziy bosh o'qqa bo'yundinilgan kompozitsiya asosida rejalashtirilgan. Bu bog'lar ko'proq shoirlar, saylasuflar va olimlar bilan uchrashishga va hukmdorlarning oila a'zolari bilan hordiq chiqarishga mo'ljallangan. Qiyalikda joylashgan pog'onali bog'lar esa diplomatik uchrashuvlarga mo'ljallangan. O'sha davrlarda ov qilib hordiq chiqarishga mo'ljallangan, qisman «chorbog»-lar bilan birintirilgan ov bog'lar – «qo'riqxona»-lar ham bo'lgan.

#### 1.4. Turonning qadimgi bog'ları

O'rta Osiyo bog'-parkchilik san'ati tarixiga bag'ishlangan ilmiy adabiyotlar talaygina bo'lsa-da, ular asosan islomdan keyingi davrni, aniqrog'i XI asrdan XVIII asrgacha barpo etilgan bog'lar tarixini qamrab olgan. Biroq qadimiy bog'lar haqida bizda deyarli hech qanday ma'lumotlar saqlanmagan. Lekin saljuqiylar bog'ları haqida ma'lumotlar yetarlicha.

XV asrda Vizantiyani usmoniyalar zabit etgandan keyin, ular bu o'lkaning bog'-parkchilik an'analariga o'zlarining madaniyatni va bu boradagi bilimlanni qo'shib, rivojlantirishga kirishadilar.

Funktional jihatdan bog'lar chet-el mamlakatlarning elchiları, olimlar, shoirlar bilan uchrashuvlar o'tkazishga va hordiq chiqarishga mo'ljallangan. Bunday bog'lar qo'rg'oncha bog'lar deb atalgan (34-, 40-rasmlar).

Bu kabi bog'larni yaratish jarayonida turonliklar o'zlarining bog'-dorchilik borasidagi bilimlanni oshirib borishgan. U yoki bu bog'ni tashkillashtirishga oid aniq qonun-qoidalar bo'lgan. Har bir bog' yaratilishida uning iqlim sharoitiga, maydoniga va tuproqning imkoniyatlari alohida e'tibor berilgan. Bog'larga joy oqar suv, daryo yoki anqlar oldidan tanlangan. Turonliklar sun'iy ko'llarga qaraganda doimiy oqib turadigan suv manbalarini xush ko'rganlar (35-rasm). Bog'bonlar mavjud tabiiy resurslardan foydalanishgan. Atros-muhit landshaftini o'zgartirmay turib, uni gulli klumbalar, daraxtlar bilan to'ldirib borishgan. Bu kabi bog'lar atrosida biron-bir suv havzasi



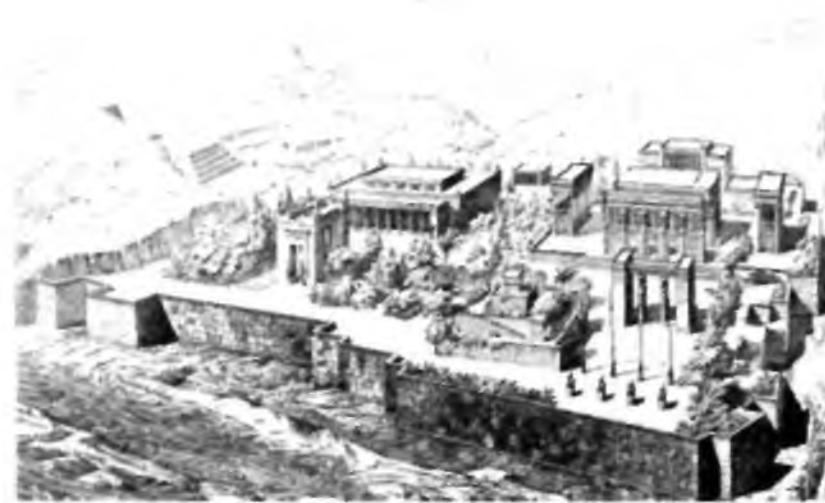
34-rasm. Oslaviy hordiq chiqarishga va turli xil uchrashuvlarga mo'ljallangan qo'rg'oncha bog'lar.

bo'lishiga e'tibor berilgan. Xuddi shunday bog'larda pog'onali bog'-park san'ati arxitekturasining terassalari — pog'ona-pog'ona bo'lib turadigan yonbag'irlarda ayvonlar qurilgan. Suv havzalarining qirg'oqlanda joylashgan bu orombaxsh bog'larga uzoq mamlakatlardan tashrif buyurgan mehmonlar taklif qilingan (36-rasm). Bog'lar qat'iy uslubda yaratilgan bo'lib, bir bog'ning o'zida muntazam tuzim va erkin tabiat ko'inishidagi peyzaj uslubi uchragan. Bog'ning asosiy shartlardan biri — bu tabiiylik va amaliy jihatdan qulaylik bo'lgan. Ushbu bog'larning o'ziga xoslig'i — gullar va mevali daraxtlar bilan birga sabzavotlar va butalarning aralash ekilganligida bo'lgan. Bunday arxitektura komplekslari saroy bog'lari xarakteriga ega bo'lgan.

Saroy bog'larida sulton bir necha soat, hatto bir necha kunlab yolg'izlikda dam oladigan joylar ko'p bo'lgan. Bunday bog'ning asosiy elementi ko'shk hisoblangan. Bu bir oddiy ayvoncha bo'lishi ham mumkin edi, lekin sulton uchun ayvon-ko shk arxitekturasining haqiqiy durdonalari qurilgan. Arxitektor ko'shk uchun joy tanlar ekan, atrof-muhitning manzaralariga katta e'tibor bergan. Quriladigan inshoot go'yo shu yerda doimiy bo'lganday bog' muhitiga uyg'unlashib ketishi bilan birga, undan bog'ning butun hududi ko'rinish turadigan manzara ochilishi kerak bo'lgan. Albatta, bunday bog'larni favvora va baland sary daraxtlarisiz tasavvur qilib bo'lmaydi. Shuning uchun ham arxitektorlar •atrofsda suv manbayi bo'lishi kerak• degan yozilmagan qoidaga qat'iy rioya qilishgan (37-rasm).



35-rasm. Qing'og bo'yidagi mo'jaz bog'lar uzoq mamlakatlardan tashint buyurgan mehmonlar bilan dam olishga mo'hallangan



36-rasm. Qadimiy saroylar qoshidagi bog'lar



**37-rasm** Saroy bog'ining ko'rinishidan lavha. Konipezitsiya markazida bo'yundiruvchi element sifatida ko'shk o'tnatilgan. Bu yerda tashrif buyunganlar yolg'iz qolishlarga imkoniyat berilgan.

Hukmdorlarning shaxsiy tashabbuslari bilan bog'langa chet mamlakatlardan keltirilgan atirgullar, yasminlar, nastarin-u lolalar ekilgan. Podsholar lolalarni xush ko'rishgan. Shuning uchun bo'lsa kerak, ularning hukmdorlik davrlari gullar nomi bilan atalgan. Masalan: «lolalar hukmdorligi», «asmin asri» va h.k.

Qadim zamonalardan bugungi kunga qadar taraqqiy topgan O'rta Sharq mamlakatlarda bog'lar yaratish san'ati me'morchlilik va shaharsozlikning muhim tarkibiy qismi hisoblanadi.

Masalan, Sug'diyonaning qadimgi bog'-parklari haqida antik davr mualliflari, jumladan Diodor va Kvint Kursiy Rullar vahab beradilar. Ularning yozishicha, bunday bog'lar uchun odatda maynud keng yashil maydonlar, suvloq tog'oldi yaylovları va qalin o'rmonzorlar tanlanib, ularda hatto ov paytida foydalananiladigan maxsus buriqlar va imoratlar qurilgan. Bunday bog'lar ikki turga bo'lingan.



38-rasm. Sug diyomining maxsus tarh asosida qurilgan «qo'nixvona», istirohat bog'ining devorlari.



39-rasm. -Chorbog'-o atrofida ov qilishga mo'ljallangan, erkin surzdagi tabiiy manzaralari istirohat bog'ining ko'rnishi.

1) hukmdorlarning dam olib hordiq chiqarishlariiga mo'ljallangan bog'lar. Bu bog'lar maxsus tarh asosida qurilgan. Ular o'zlarining shakllanish omillari, egallagan joylari va tabiiy manzaralariga qarab muntazam rejali me'moriy bog'lardan iborat bo'lgan (38-rasm);

2) ov qilishga mo'ljallangan bog'lar. Bunday bog'lar tabiiy shakllanib, erkin rejaiga ega bo'lgan, o'rta va kichik maydonlardan tashkil topgan -chorbog'-lar atrofida rivojlangan. Bu bog'lar manzaralari istirohat bog'lari turkumiga kirgan (39-rasm).



**40-rasm.** «Qo'ripxona» bog'larda askarlarning ov qilib hordiq chiqarishlari tasvirlangan miniatura.

Ov qilinadigan bog'larda turli xil yovvoyi hayvonlar boqilgan va qo'lga o'rnatilgan. Ov qilib, dam olish uchun yaratilgan bog'lar o'sha davr hukmdorlarining boylik darajasini ko'rsatib, qay tarzda yashash va dam olishlari haqida darak bergan.

«Makedoniyalik Iskandar tarixi» kitobining muallifi rimlik Kvint Kursiyning yozishicha, Iskandar Sug'diyonaga bostirib kelganda «Bazavta» nomli joyda barpo etilgan manzaralni bog'da askarlari bilan ov qilib dam olgan va ov paytida to'rt ming hayvonni otib o'ldirgan (40-rasm).



41-rasmi. Bog'da ov qilib hordiq chiqarish payti aks etgan tasvir.

Tarixchi olimlarning fikricha, ushbu bog' Maroqand shahriga, ya'm qadimgi Samarqandga yaqin joyda bo'lган. Bog' joylashgan joyni qadimgi yunon tarixchisi Diodor «Bazayra» emas, «Basista» deb nomlagan. Olima Y. Monchadskaya esa «Basista»ni «Bogiston» so'zining yunonlashtinb yozilgan ko'rinishi emasmikan, degan fikri bildiradi. Tarixchi V. Tomashevski esa Basistaning joyini Urgut tumani hududiga to'g'ri keladi, deb taxmin qiladi. Tarixiy manbalarda ko'rsatilishicha, bu bog' juda keng tog'liq yaylovlarga, qalın daraxtzoirlarga, turli xil yovvoyi va qo'lga o'rgatilgan hayvonlarga boy bo'lgan.

Shuningdek, antik davr manbalarida Afg'onistonidagi Toshqo'r-g'ondan Mozori-Shariqgacha bo'lgan keng yaylovlarda Amudaryoning o'ng sohiliga yaqin to'qayzorlarda qadim zamonalardagi podsholarning hayvonlar boqiladigan va saqlanadigan ulkan bog'lari bo'lganligi haqida ham ma'lumotlar mavjud (41-, 42-rasmlar). U yerda son-sinoqsiz kiyiklar va yovvoyi cho'chqalar, ular orgasidan tushgan bo'nilar to'dasi va hatto sherlar ham saqlangan. Ana shunday sherlar qo'shni Tojikistonda ham bo'lganligi haqida milodning boshida Xitoy yilnomalarida eslatib o'tiladi. Masalan, milodning 87-yilida Kushon elchilari Turkistondan Xitoy podsholariga sovg'a sifatida sherlar etiganlar. Taxminan shu joylarda 1256-yili Chingizzxonning o'gli Xulaguxon ham sherlarni ov qilgan. Sherlar haqida mashhur Xitoy sayyohi Marko Polo hamda XV asr mualliflari ham eslatib o'tganlar.



**42-rasm.** Afg'onistondagi qadimgi ulkan, manzarali istirohat bog'lari  
Bu bog'lar hayvonlar boqiladigan va ovlanadigan bog'lar turkumiga kirgan.  
Rasmlarda bog'larning bugungi kundagi ko'rinishlari berilgan.

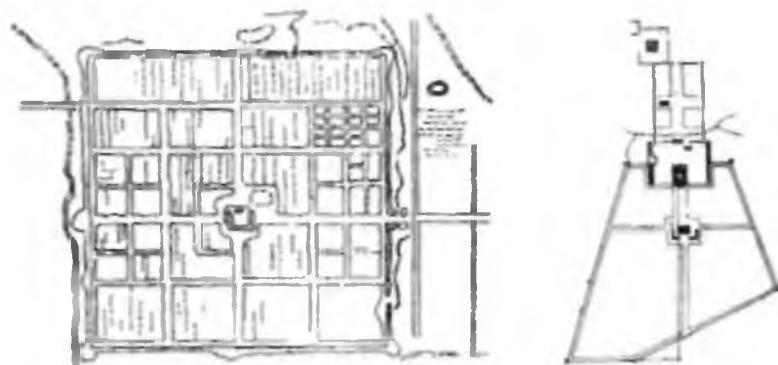
Tojikistondagi Mug' qasridan topilgan (VIII asr) hujjatlarning biridan Panjikent hokimi Devashtichning baland devorlar bilan o'ralgan istirohat bog'i — «paradiz»i bo'lganligi haqida ma'lumotlar topilgan. Devashtichning ushbu bog'i shahardan tashqarida, Panjikent tog'liklarida joylashgan deb taxmin qilinadi. O'sha hujjatlarda ushbu bog'ga maxsus boshliq tayinlanganligi haqidagi ma'lumot ham ko'rsatilgan. Ushbu ma'lumot bog'ning qo'riqlanganligidan dalolat beradi. Bu esa hukmdor Devashtich hayatida bog' alohida ahamiyat kasb etganligini bildiradi.

Hayvonlarga boy, yaylovlarda ko'kalamzor bog'lar bunyod etish an'anasi O'rta Osiyoda o'rta asrlarda ham davom ettirilgan. Narshaxiy «Buxoro tarixi» kitobida yozishicha, Qoraxoniy Shams al-Mulk (1068–1080) Buxoroga hoqonlik qilgan davrida shaharning Ibrohim darvozasiga yaqin bo'lgan qariyb yarim farsang joyda go'zal bog' bunyod etib, u joyga «Shamsobod» deb nom beradi. Shamsobodga tutash joyda keng o'tloq (o'lan) tashkil qilib, uni «qo'riq» deb ataydi. Qo'riq atrofini devor bilan o'rab, ichiga podsholikka xos qasr va kaptarxona qurdiradi. Qo'riqda qo'lga o'rgatilgan turli hayvonlar: bug'i, kiyik, tulki va ayiqlar saqlaydi. Hayvonlarni parvarish qilib turadigan maxsus kishilar tayinlaydi. Xullas, Shams al-Mulk ushbu bog'ni dam olib hordiq chiqarishga mo'ljallangan maxsus qo'riqxonaga aylantirgan edi (43-rasm).



**43-rasm.** Qadimgi Turonning «qo'riq» bog'laridan birida «diplomatik» uchrashuvlar tasvirlangan miniaturalar

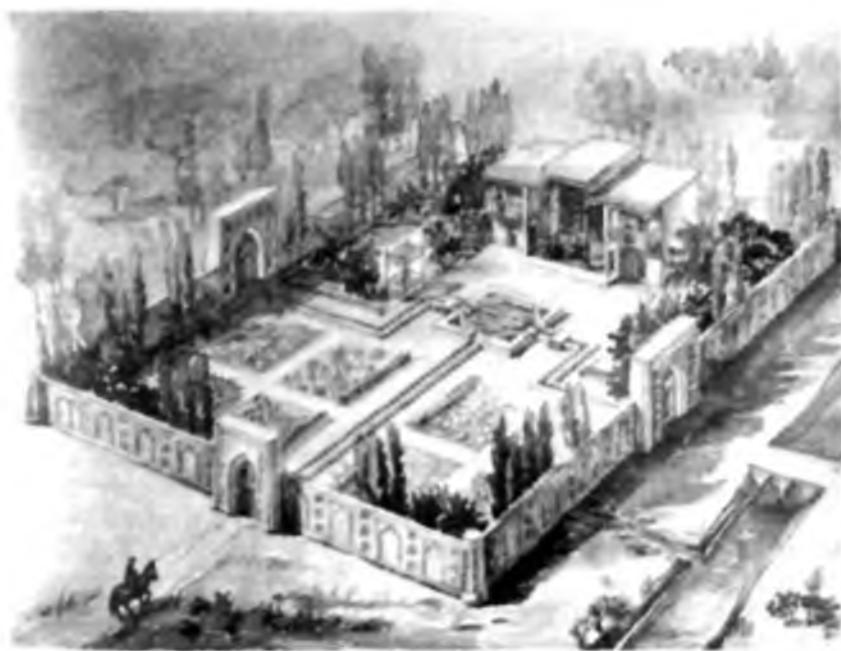
V.V. Bartoldning yozishchicha, Buxoroda islam davrida o'z uylarining yarmini arablarga bo'shatib berib, ular bilan yonma-yon yashashdan bosh tortgan mahalliy zodagonlar shahristonni butkul tark aylaganlar va shahar atrofidan o'zlariga yangidan joy qilib saroylar qurbanlar va har bir saroy darvozasi oldiga bog' va o'tloq bunyod etganlar. Bunday saroylar va saroy atrofi bog'lanning soni 700 ga yetgan va shahristonga nisbatan ancha katta joymi egallagan. Ularning bir qismi muntazam rejaviy yechimga ega bo'lgan me'moriy bog'lardan iborat bo'lgan (44-46-rasmilar).



**44-rasm.** Qadimgi Xorazm. Qadimgi shahriston atrofi va ichida barpo etilgan muntazam rejali bog'larning tarhi.



**45-rasm.** Atrofi devor bilan o'tab olingan, hordiq chiqarishiga mo'ljallangan bog'ning ko'rinishi



**46-rasm.** To'g' n chiziqli, muntazam rejaviy yechimga ega bo'lgan chorborg'ning umumiy ko'rinishi (D. Nazirov bo'yicha)

Arxeologik ma'lumotlarga ko'ra, o'rta asrlarda Xorazmida ham bog'-parkchilik san'ati rivojlangan. XII asrda Xorazmshohlar davlatining mustahkamlanishi Amudaryo vohalarida bir qator Jend, Vazir va Shohsanam bog'-park majmualarining vujudga kelishiga imkon yaratgan. Bu bog'lar shahardan tashqarida qulay iqlimli va ko'rkm landshaftli joylarda shakllantirilib, shohlarning yoz paytlari oilalari bilan yashashi va dam olishiga mo'ljallangan. Atrofi devor bilan to'silgan bu bog'lar sahni nisbatan tekis bo'lib, bog'da saroy, bog' ko'shlari, xo'jalik imoratlari, mevali bog'lar, xiyobonlar, hovuzlar bo'lgan. Bog' majmuasi to'g'ri chiziqli muntazam rejaviy yechimga ega bo'lib, darvozadan kirilgach bosh xiyobon bog' markazida joylashgan asosiy bino-saroy va uning yonidagi hovuzga eltg'an. Bog' sahni katta va kichik bog'chalar va chamanzorlarga bo'lingan (44-, 46-rasmlar). Bu davr bog'larining me'moriy inshootlari asosan xom g'isht, passa va sinchkor imoratlardan iborat bo'lib, davr o'tushi bilan buzilib ketgan.

Ibn Battuta O'rta Osiyoga qilgan sayohati haqida yozar ekan, Mavarounnahr sultonı Tarmashirinning (1326–1334) ham ovga mo'ljallangan bog' qo'riqxonasi bo'lganligini eslatib o'tadi. U Tarmashirinni so'nggi bor ana shu qo'riqxonasi yo'lida ko'rib, xayrashgan va Samarqandga qarab yo'l olgan. Demak, qo'riqxona aftidan Buxoro atrofida, Samarqand yo'liga yaqin joyda bo'lgan.

Qo'riqxona bog'larini tashkil etish O'rta Osiyoda so'nggi asrlarda ham davom ettirilgan. Jumladan, Amir Temurning Bog'i Jahonnamo, Bog'i Behisht, Bog'i Taxti Qoracha va Davlatobod bog'laridan ana shunday maqsadlarda foydalanimigan. Bu bog'lar egallagan hududlar va ularning maydoni Temurning boshqa bog'lariga nisbatan ancha katta bo'lib, ularda ov uchun mo'ljallangan maxsus yovvoyi hayvonlar va parrandalar saqlangan. Masalan, Davlatobodda kivik va qirq'ovullar saqlangan bo'lsa, Jahonnamo va Bog'i Behishtning hayvonlar uchun maxsus xonalari bo'lgan. Bog'lar uchun tanlangan joylar ov qilib dam olishga qulay, ko'ngilochar joylar bo'lgan. Bu bog'larda ovga moslashtirilgan qurilmalardan tashqari dam olishga mo'ljallangan shohona ko'shk-saroylar ham bo'lgan. Bu esa ularning nafaqat bog'-qo'riqxona, balki bog'-saroylar vazifasini ham bajarganligidan dalolat beradi.

Qo'qon xoni Xudayorxonning ham ov uchun tashkil etulgan maxsus qo'riqxonasi bo'lgan.

Miloddan avvalgi II asrda O'rta Osiyodagi Parsiya davlatining podsholari o'zlarini uchun saroylar qurdirib, ularning atrofini tartibli

rejdagi bog'lar va suv havzaları bilan o'tatganlar. Demak, chorbog'lar yaratish Eron va Turonning islomgacha bo'lgan bog'lariga xos me'moriy uslubiyat bo'lgan.

Shunday qilib, Turonning qadimgi va islomgacha bo'lgan davrdagi bog'-parklarni quyidagi turlarga bo'lish mumkin:

1) manzarali istirohat bog'ları turkumiga kiritilgan, ov qilishga va qo'lga o'rnatilgan turli xil hayvonlarni boqishga mo'ljallangan shahar tashqarisidagi bog'-qo'riqxonalar.

2) hukmdorlarning diplomatik uchrashuvlari va mehmonlar bilan madaniy hordiq chiqarishlariga mo'ljallangan mo'jaz bog'lar;

3) hukmdorlarning oila a'zolari va yaqin do'stlari bilan dam olishga mo'ljallangan, shahar tashqarisidagi bog'-saroylari (chorbog'lar) va shahar ichidagi ochiq maydonlarda bunyod etilgan muntazam rejali me'moriy bog'lar.

Yuqorida sanab o'tilgan uch turdagı bog'-parklar O'rta Osiyoda islomdan keyingi davrlarda ham saqlanib qoldi va rivojlantirildi. Temuriylar davri bog'ları, bizgacha saqlanib qolgan Buxorodagi XIX asr oxiri – XX asr boshlarida barpo etilgan Sitorai Mohi-Xosa chorbog'i va undagi baland chinorlar tagida erkin sayt qilib yurgan tovuslar va ohular fikrimizning dahliga bir nishonadir.

## 1.5. Hindistonning qadimgi bog'ları

Miloddan avvalgi VI asrda dunyoda to'rtta katta diniy ta'limotlar vujudga kelgan. Bular: Xitoyda Konfutsiy ta'limoti, Eronda mazdaizm, Hindistonda jaynizm va buddizm ta'limotlari.

Tabaqalanishdan holi bo'lgan buddizm ta'limoti bugungi zamona viy asrda ham ko'pgina insonlarni o'ziga jaib qilib kelmoqda. Ushbu ta'limot rostgo'ylilik, ochiqko'ngillik, hursifiklik, barcha tirik mavjudotlarga mehr-shalqatli bo'lishni targ'ib qilib, insonlarni yomon fikr, yolg'on so'z, qahr-g'azabdan yiroq bo'lishga chorlagan.

Xitoy va Markaziy Osiyo madaniyatining shakllanishida katta ta'sir ko'rsatgan Ajanta san'atiga ham aynan buddizm ta'limoti hayot baxsh elgan. Bu san'atning go'zal va betakror namunasi – Yava orolida joylashgan Borobudurda qad ko'targan eng yirik ibodatxona bugungi kunda ham o'zining arxitekturasi va haykaltaroshlik durdonlari bilan kishini hayratga solib kelmoqda (47-rasm).

Bundan tashqari buddizm insonlarning tabiatga bo'lgan mehri haqidagi ko'p targ'ibot qiladi. Aytishlariga qaraganda, buddizm ta'limoti



47-rasm Borobudurda joylashagan «yovvoyi bog»-dagi ibodatxona.  
Yava oroli.

asoschisi Guatama Buddha ashoka daraxti ostida dunyoga kelgan, pipal daraxti ostida ongining tiniqlashishiga erishgan, o'zinimg yangi ta'limotidan mango daraxtlari, yirik fikus – banyanlar soyasi ostida izdoshlariga dars bergen va, nihoyat, sal daraxti ostida jon bergen. Hech bir diniy ta'limot tabiatning yashil dunyosi bilan bu qadar yaqin aloqada bo'limgan (48-, 49-rasmlar).

Daraxtlarni ilohiyulashtirish madaniyatini buddizm Hindistondagi qadimiy dinlardan olgan. Sal, ashoka, plaksha daraxtlarini Buddha hayotiga bog'lab, ularni muqaddas atab, ilohiyulashtiradi. Bu afsonaviy

qahramon ariyining Sakya qabilasidan bo'lgan. Uning otasi Suddodan Nepal bilan chegaradosh, katta bo'limgan Kapilavasta knyazligining rojasi bo'lgan. Xuddi shu yerda miloddan avvalgi 563-yilda Buddha dunyoga kelgan. Uning tug'ilishi haqida turli xil go'zal rivoyatlar mavjud.

Shunday rivoyatlarning birida aytılıshicha, qirolicha Mahamayya o'n oy davomida homilasini ko'tarib yuradi. Vaqt soati yetganda esa boshqa yurtda yashovchi ota-onasini ziyorat qilmoxchi bo'ladi va qirol Suddodanga shunday murojaat qiladi: «Ulug' hukmdorim, ona yurtim Davadaxaga borishga ijozat berishizni so'rayman». Qirol Maha-



48-rasm Buddha Guatama  
«jannah bog'i»da



49-rasm. Buddha «kiyiklar bog'i-da o'z izdoshlari bilan.

mayyaga rozilik bildirib, darhol Kapilavastadan Davadaxagacha bo'lgan yo'lni tekis va ravon qilishni buyuradi. Yo'l chetlari bayroqlar va otquloloqlar solingen idishlar bilan bezatiladi. Qirol Mahamayyani hurmatlab, mingta xizmatkor ko'targan oltin taxtiravonga solib, kuzatib qo'yadi.

Bu ikki shahar orasida sal daraxtzorlari joylashgan bo'ladi. Ular mahalliy aholiga tegishli bo'lib, Lumbini, ya'ni «o'yin-kulgu o'rmoni» deb ataladi. Aynan shu payt mo'jiza yuz berib, o'rmondagi sal daraxtlari tanasidan shoxlarining uchlarigacha gullarga burkanadi, gullar orasida besh xil rangda tovlanuvchi arilar uchib, atrosda qushlarning go'zal sayrashlari eshitiladi.

Bu ajoyibotni ko'rgan qirolicha bog'da sayr qilmoqchi bo'ladi. Nizmatkorlar uni sal daraxtzoriga olib kirishadi. Mahamayya baland sal daraxti tomon qo'llarini cho'zar ekan, shoxlar qirolicha tomon intilib, uning qo'llarini tomon o'sib boradi. Mahamayya qo'llarini cho'zib daraxt shoxlarini ushlashi bilan unda to'lg'oq boshlanganini sezadi. Xizmatkorlar darhol qirolichaning atrofini pardal bilan o'rabi, uni holi qoldirishadi. Mahamayya daraxt shoxlarini ushlagancha yetishga ham ulgurmay chaqaloqni dunyoga keltiradi (50-rasm).



50-rasin. Lumbini bog'ida Buddanning tug'ilishi.

Boshqa bir rivoyatda, Mahamayya ko'zi yorishidan oldin fil siyosidagi botisatvani tushida ko'radi. Uyqudan uyg'ongach, ashoka daraxt-zorlari tomon yo'l olib, qirolga elchi yuboradi. Lekin qirol uni ilohiy kuchlar bo'lib o'tgan voqeadan xabardor qilgunlariga qadar tosh qotib, hech qayerga qo'zg'alolmay qoladi. Bu rivoyatda Mahamayya sal emas, balki plaksha daraxti shoxlarini ushlab turadi. Har holda bu ikkala daraxt Buddha tug'ilgan hududda keng tarqalgan bo'lgan.

630-yilda Xitoy sayyohi Yunsan Lumbinida bo'lib, u yerda 645-yilga qadar yashagan. U o'zining xotiralarida Buddha tug'ilgan ashoka daraxti haqida yozib qoldirgan. «Lumbini bog'ida, — deb yozadi Yunsan, — Sakya aholisining cho'miladigan hovuzi bor. Umning suvi shishaday tiniq va ustı gullar bilan qoplangan. Hovuzdan 24, 25 qadam uzoqlikda bir paytlar gullab turgan, hozirgi kunga kelib qurib qolgan ashoka daraxti mavjud. Aynan shu daraxt ostida bodisatva tug'ilgan». (51-rasin).

Miloddan avvalgi 250-yilda qirol Ashokaning o'g'li shahzoda Maxandra Seylonga botisatva daraxting niholini keltiradi. Shundan keyin uning shoxlari keng quloch yozib, yirik daraxtga aylangan va



51-rasm. Lumbini bog' . Mayya Devi Buddha tug'ilganida uni ilk bor cho'milturgan muqaddas hovuz Puskarni deb ataladi.

bugungi kunda u «dunyoning eng qadimiy daraxti», deb yozadi Uells o'zining «Tarix ocherklari» kitobida.

Gang daryosi va Himoloy tog'larisiz Hindistonni tasavvur qilib bo'lmagandek, Hindiston tabiatini banyan va pipal daraxtlansiz tasavvur qilish qiyin. «Bu o'simliklar dunyosining eng g'aroyib namuna-juridan biri bo'lsa kerak, — deb yozadi Kristina Larsen. — Uning birgina ildizidan ulkan yashil ibodatxonalar qad ko'taradi. Ular bir necha zallardan iborat bo'lib, quyosh nurini o'tkazmaydigan, soya-salqinli, yoqimli muhitni hosil qiladi» (52-rasm).

Har bir qishloqda banyan va pipal daraxtini ekishga zaruni ehtiyoj bo'lgan. Sababi, ular atrofda sova-salqinni ta'minlash bilan birga dala va bog'larni qushlardan himoya qilgan. Bu daraxtlar shunchalar ko'p hosil berishganki, undan atrofdagi minglab qushlar oziqlangan va qushlarda dala va bog'lardagi hosilga teginishga ehtiyoj qolmagan.

Qirol Ashoka (miloddan avvalgi 264–227-y.y.) zo'ravonlik va insonlarga kuch ilatishdan butunlay voz kechib, o'zini dunyoning apostoli deb e'lon qiladi. Ashoka nafaqat o'rmonlarni ko'paytirishni tag'batlantirgan, balki bu ishni davlat siyosatining bir qismiga aylan-



52-rasm. Banyan va pipal daraxtlari.

tingani bilan tarix zarvaraqlarida alohida joy egallagan. U bog'lar barpo etishni buyurib, yo'llarni soyali xiyobonlarga aylantiradi. Bu ishlarning hayotga tathiq etilganiga yaqqol dalil — 1873-yilda topilgan Barutadagi ibodatxonadir.

Baruta ibodatxonasida Buddanining haykallarini uchratmaymiz. Ular shartli ravishda tasvirlangan. Masalan, nilufargul (lotos) buddanining tug'ilishini ifodalasa, pipal daraxti uning ongi ravshanlashganini bildirgan va h.k. (Buddanining bizga ma'lum bo'lgan birinchi haykallari bundan to'rt yil keyin paydo bo'lgan. Ularni Gandxarda yunonlar va Maturda hindlar yasagan).

Baruta haykallarida daraxt va o'simliklarning har xil turlari ifodalangan. Ular orasida yettiha bodhi (ya'ni Buddha — bodisatva faxriy nomi bilan bog'liq) daraxtining o'rni alohida ahamiyat kasb etadi.

Bu daraxtlar atrofiga quyuq soya beradi. Shuning uchun ham bu issiq o'lkaning oliyanob xalqi ushbu daraxtga ilohiy unvon bergan.

Pipal daraxti Prazenatjit xotira ustunida alohida e'tibor bilan o'yilgan. Pipal daraxtiga buddizmdan oldin ham sig inishgan. Uning yog'ochidan turli xil idishlar va olov yoqish uchun tayoqchalar yasalgan.

Burata ibodatxonasining haykallari ichida biz boshqa daraxtlarni ham uchratishimiz mumkin. Ular: banyan yoki niagrod, udumbra nomi bilan mashhur anjir daraxti, serizu sal — mango daraxti. Mango daraxtini boshqa daraxtlarga qaraganda ko'proq uchratamiz. Masalan, u Jatavana monastirining relyesidagi xayr qilish tasvirida ifodalangan.

Barelyeflarning birida Janubiy va Sharqiv Hindistonda ko'p uchraydigan daraxt — tala ko'rsatilgan. Bu daraxt palma (palmira) nomi bilan mashhur.

Ashoka daraxti yakshalar bilan birligida tasvirlangan. Yakshalar shimaliy viloyat hisoblangan Aungmeruda to'kinlik xudosi bo'lgan Kuberaning hamrohlari hisoblangan. Ashoka daraxtining ildizi shifobaxsh hisoblanadi. Ashoka daraxtidan tashqari, Matura haykallari orasida yana to'rtta daraxtmiz kuzatishimiz mumkin. Ularning biri kadamba daraxti. Uning tagida qilich ko'targan ayol haykali bor. Qilichning uchi sharsimon gullarga tegib turibdi. Keng, oval barglar va sferik gullash belgilari kadamba daraxtiga xosdir. Bu nozik belgilarning haqqoniy ifodalanishi haykaltaroshning yuksak mahoratidan darak beradi.

Budda kohinlari o'z monastirlari atrosida juda ko'p daraxtlar o'stirishgan. Daraxtlar buлоqlar va sharsharalar bilan bir kompozitsiyada jannatga xos manzarani hosil qilgan. Bunday go'zal bog' va daraxtzorlarni yaratish uchun kohinlarda yetarlicha vaqt bo'lgan. Ular tinch va sokin tabiat qurshovida yashashgan. Bunday muhit ularga qalban poklanish va ruhan tinchlanish imkonini yaratgan. Shu sababli o'sha davr bog'dorchilik san'ati ibodatxona va monastirlar bilan bevosita bog'liq bo'lgan.

Shu tariqa buddizmni yaratgan sivilizatsiya monastirlarda bog'lar harpo etilishiga imkon tug'dradi. Bu yerda daraxtlarga sig'inish, yuqorida aytib o'tilgandek, qadimiy hindcha odat bo'lgan. Hindlarning muqaddas kitoblarida monastirlardagi bog'lar hind qirollarining ajdodlaridan qolgan mulk bo'lgan, deb yozilgan.

Naql qilishlaricha, budda kohinlari o'z monastirlari atrosida daraxtzorlar bunyod etganlar. Monastirlar qoshidagi hovlilar ichida esa hovuzlar va bog'lar yaratishgan. Bu bog'larda manzarali o'simliklar suv resurslari bilan uyg'unlikda shakllangan (53-, 54-rasmlar).

Hindlarning qadimgi •Ramovana• va •Mohabxarat• (miloddan avvalgi 500-yil) poemalarida tabiiy bog'larning go'zalligi haqida kuylangan. Mohabxaratda avvalgi Dehli shahri o'rnida joylashgan qadimgi poytaxt Indaprastxu atrosidagi tabuy bog'lar haqida yozilgan. Bu bog'lar yil davomida gullarga burkanganligi va mevali daraxtlari bilan ajralib turgan. Poemada ashoka, qand palmasi, pandapus, begoniya, sambitgul o'simliklari zikr etilgan. Bog'larda tovuslar va kokilli qushlar yashagan. Bog'lardagi ko'shklar oynadek yaraqlab turgan. Bog' suhbatxonalarli chirmoviq o'simliklar bilan burkangan. Bog'lardagi ko'llar suvi zilol va billur kabi toza bo'lgan. Havzalar baliqlarga boy, ularni nilufargul va oq nilfiya gullari bezagan. Havzalarda g'ozlar, o'rdaklar, oq qushlar suzgan.



53-rasm. Jetavani monastiri – «yovvoyi bog'»ning asosiy bo'yusundiruvchi elementi.



54-rasm. «Monastir bog'i»dagi pog'onali sharshara – markaziy kompozitsiya sifatida.

Vatsyananining induizm estetikasiga bag'ishlangan •Kamasutra• kitobida (IV asr) Qadimgi Hind bog'larining bir necha turlari keltirilgan:

- 1) pramododian bog'i – shoh va malikalar istirohati uchun;
- 2) udion bog'i – faqat shohilar uchun;
- 3) brikevatika bog'i – kohinlar va shoh saroyi ayonlari uchun;
- 4) nandevon bog'i esa Indra xudosi uchun.

Qadimgi Hind bog'-parkchilik san'ati bu mamlakatda vujudga kelgan buddizm bilan yonma-yon shakllanib, uning dastlabki namunalari budda monastirlari – •vixara•lar qoshidagi bog'larda o'z aksini topgan.

Hindistonning qadimgi muqaddas kitoblarida hind shohlarining istirohat bog'laridan biri hisoblangan Lumbini bog'i haqida ham eslatib o'tiladi: •Shahardan unchalik uzoqda joylashmagan, lekin vaqin ham bo'limgan bu bog'ning darvozalari bir nechta bo'lib. ular doim odamlar uchun ochiq bo'lgan, kunduzlari aytartik gavjum bo'limgan, tunda esa shov-shuvdan yiroqda, sokin, xilvat va tanholikda fikrlash uchun qulay joy hisoblangan•.

Asvagosa mashuqa visoliga yetolmay faryod chekayotgan Nanduning ichki kechinmalarini tasvirlar ekan, atrosda mayin chayqalayotgan kadamba daraxti, suvda o'suvchi liliya va qizil nilufargullar, parijat daraxtlarini eslatib o'tadi

Hind bog'dorchilik san'ati yovvovi tabiat bilan hamohang, tabiiy shakllanganligi haqida ko'pgina boshqa manbalar ham mavjud. Biroq hindlarning qadimgi kitoblari va ertaklarida ushbu parklarning rejaviy tuzilishi, ulardagи daraxt va boshqa o'simliklarning ekilish uslublari haqida gapirilmagan.

Chandragupta II ning saroy shoiri Kalidasa o'zining •Ritusamara• (•Yil fasllarining karnavalı•) kitobida hind daraxtlarining mastunkorona ko'rinishlarini tasvirlab o'tadi. U bahor manzaralari tasvirlarida qalin barglari og'irligidan shoxlarini mayus egib turgan mango daraxtingin och-sariq rangdagi xushbo'y gullari esib turgan yengil shabodada chayqalib turishini o'zgacha zavq bilan yozadi. U yana: •Shali endi yosh barg chiqqargan ashoka daraxtingin egilmas, tik shoxlari orasidan mo'ralab turgan qizil rang gullari yosh qizlarning ko'ngliga hasrat soladi•, deb yozadi. Kalidasa daka changalzorlarini kuylar ekan, uning xuddi lov-lov yonayotganday qizil rangga burkangan tabiiy manzarasini nikoh ko'ylagini kiygan kelinchakka o'xshatadi. Shoir bu yaylovlarning go'zalligini tasvirlar ekan, inson qo'li tegmagan tabiiy jozibadorlikni alohida ta'kidlab o'tadi.

Demak shuni xulosa qilsak bo'ladiki. Qadimiy Hindistonning bog'dorchiligidä buddizm bog'lari ikki xil ko'rinishda bo'lgan:

- 1) erkin rejali, manzaralih monastir bog'lari;
- 2) daraxt va o'simliklarning tabiiy, yovvoyi tarzda rivojlanishidan shakllangan saroy bog'lari.

Ularda qat'iy shakllar, to'g'ri chiziqlar, reja asosida qilingan tarhlar kuzatilmagan, o'simliklarga shakl berishga o'rin bo'lmagan va simmetriya qonunlari ishlatsilmagan.

## 1.6. Xitoyning qadimgi bog'-parklari

Xitoy olimlarining fikriga ko'ra, Xitoy bog'-parkchilik san'ati uch ming yillik tarixa ega. Bu fikr to'g'ri bo'lishi mumkin. Chunki miloddan awvalgi 2000-yilning o'rtalarida Xitoyda qurilish rivojlanib, ulkan saroylar, ibodatxonalar va daxmalar qurilgan. Aynan shu imoratlar atrofida Xitoydag'i ilk bog'lar barpo etilgan bo'lsa, ajab emas. Qadimiy xitoyliklarda osmon, ajdodlar ruhi va tabiat ma'budlariga sig'inish odat bo'lgan. Tabiiy ofatlar va kasalliklar odamlarning axloqsiz harakatlari va davlatning noto'g'ri tashkillashtirilganidan deb hisoblanilgan.

Qadimiy Xitoyda bog'lar, odatda, imperator saroyları, daxma va ibodatxonalar qoshida barpo etilgan (55-rasm). Bog'lar rasmiy uchrashuvlar, diniy marosimlar va «xotira kuni»da tashrif buyurish uchun mo'ljallangan. Bu bog'larning erkin tarhi atrofida binolarning qat'iy simmetriyaga asoslangan kompozitsiyasi bilan to'liq uyg'unlashgan. Binolar tarkibidagi ko'l yoki tepaliklar mohirona ishlov berilgan tabiiy landshaftlarga moslashtirilgan. Bog'ni yaratishda arxitektonga qo'yiladigan birinchi masala bu – eng go'zal manzara ochiladigan maydonni tanlash bo'lgan. Ikkinci darajadagi kompozitsiyalar esa markaziy o'q atrofida joylashgan va unga bo'yundirilgan. Bog'dagi ko'zga yaqin joylar yorug' ranglari, qizil, sariq va yashil ranglarga bo'yalgan yoysimon ko'prichalar, katta bo'lmagan ayvonlar, pagodalar va siniq chiziqli zinapoyalar bilan belgilangan (56-rasm).

Bundan tashqari tabiiy manzaralih bog'lari ham bo'lgan. Bunday bog'larda mavjud landshaftga hech qanday o'zgartirish kiritilmay, tabiiy manzaralardan bahramand bo'lishgan. Bu kabi bog'larni odatda olimlar bog' - sifatida ko'rishimiz mumkin. Bog'da olim va faylasutlarning tinch va sokinlikda fikr yuritishlari uchun go'zal manzalar ochilib, ajoyib muhit hosil bo'lgan. Tabiiy bog'lari xususiy uylar



55-rasm. Ibadatxona qoshidagi peyzajli bog'.

tarkibida ham bo'lgan. Ular hajman katta bo'lmay, atrofi tosh yoki bumbukdan terilgan tekis devor bilan o'ralgan (57-, 58-rasmlar).

Inson hissiyotlariga ta'siri jihatidan Xitoy bog'lari uch turga bo'lingan:

- 1) «kulib turuvchi, zavqlantiruvchi bog'lar»;
- 2) «hayajonlantiruvchi, kishini qo'rquvga soluvchi bog'lar»;
- 3) «tinchlantiruvchi bog'lar».

Baland toshli cho'nqir tepalik, to'fondan singandek shoxlarни qayrilgan shakli tushunarsiz daraxtlar kabi belgilar xos bo'lgan «hayajonlantiruvchi bog'lar». «kishini zavqlantiruvchi, kulib turuvchi bog'lar»ning batamom aksi bo'lgan. «Tinchlantiruvchi» va «qo'rqiuvchi bog'lar» tarkibida orol kabi suv havzasi, katta bo'limgan ayvon va baliqchiming uyi bo'lishiga alohida ahamiyat berilgan (59-rasm).

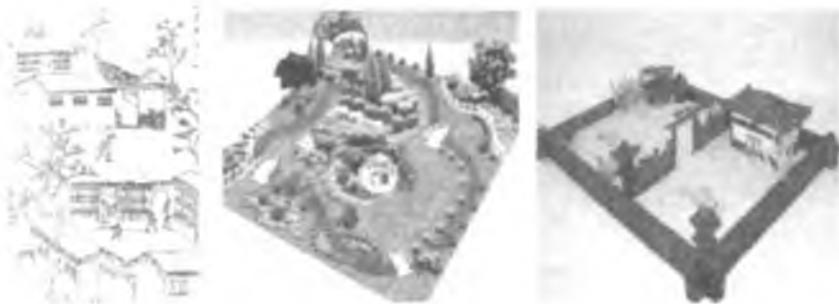
Bundan tashqari, Xitoyda nafaqat yuqorida sanab o'tilgan bog'lar, balki keng va katta hajmdagi manzarali parklar ham bo'lgan. Yundzi va Xuanxe daryolarining qirq'oqlari atroflaridagi hosildor yerlar ana shunday go'zal manzarali parklarni hosil qilgan. Daryo va ko'lllar ustidagi turgan yengil va mayin tumani bog'da sayr qiluvchi shoir va fassomlarni ilhomlantirgan.



**56-rasm.** Saroylar atrofi va ibodatxonalar hovlisida joylashgan erkin tabiat kompozitsiyasiga ega bo'lgan bog'larning landscape dizayni.



**57-rasm.** Olimlar va faylasuflarning tabiy manzarali «sivilat» bog'lan



**58-rasm** Xususiy uylarda barpo etilgan mo'jaz bog'lar.



**59-rasm** Qadimi Xitoyning kishini hayajonlantiruvchi bog'lan.

Xitoydagi eng yirik saroy bog'lari Sin sulolasi (miloddan avvalgi 255–206-yillar) davriga tegishli bo'lgan. Sin imperatori Shixuandi nafaqat 1500 mil (2414 km) uzunlikdagi -Buyuk Xitoy Devori ni qurdirgani bilan, balki Xitoydagi eng katta parkni barpo etganligi bilan ham mashhur bo'lgan. Bu parkda imperator sarkardalar, olimlar, faylasuflar, shoirlar bilan hamsuhbat bo'lib, rasmiy diplomatik uchra-shuvlar o'tkazgan (60-rasm).

Chan sulolasi imperatori Vu-dining (miloddan avvalgi 140–87-y.y.) sun iy g'orlar, buloqlar va egri-bugri yo'lakchalari bo'lgan bog'ida noyob daraxt va butalar o'stirilgan. Bog' imperator oilasi va do'stlari ning dam olishlari uchun mo'ljallangan.

Milodning IV va V asri davomida Xitoy bog'-parkchilik san'ati buddizm ta'siri ostida rivojlangan. Laotszi izdoshlari kabi buddizm kohinlari ham tabiat shaydolari bo'lishgan va ko'plab bog'lar yaratishgan. Ibodatxona va monastirlar qurish uchun go'zal landshaft bilan



60-rasm. Sink sulolasining tabiiy peyzajli saroy-bog'i

ajralib turuvchi hududlar tanlangan. Ibadatxonalar atrosida imperator va saroy ahli uchun takrorlanmas bog'lar yaratilgan. Bog'larda turli xil ko'priekhalar, ixcham yo'lakchalar va ustii yopiq galereyalar ko'p bo'lgan. Toshlardan terilgan sayrgoh, bog'ning go'zal manzaralari ko'rindigan past tepaliklarda qad ko'targan ayvonchalar buddizm bog'laning o'ziga xos bezagi bo'lgan. Bu yengil qurilmalarning yorqin ranglarga bo'yagan sopol cherepitsali tomlari atrofdagi yashil muhitga urg'u berib turgan. Arik va anhorlarda yoysimon ko'priklar akslanib, umumiy kompozitsiyada dominanta – bo'ysunduruvchi element bo'lib xizmat qilgan (61-rasm).

Tadqiqotchilar Xitoy buddizm bog'-parkchilik san'atini tabiat bilan bellashish va, hatto, undan o'zib ketishdagi amaliy imkoniyatlari bilan xarakterlaydilar. Ularning fikricha, bog' yaratuvchi rassomlar tog'lar, daraxt-zorlar va sharsharalarni mohirona bo'ysundira olishgan va takrorlanmas manzaralar yaratib, ona tabiatning go'zalligini yanada boyitishgan.

Bu borada qadimiy Syuy-Chjou va Xankou shaharlarida barpo etilgan -pog'onali qirli- bog'lar tafsinga sazovordir. Qirli bog'lar sun'iy tepaliklarini yaratishda yumaloq, katta tosh bo'laklari va tog'lardan tushgan xarsang toshlar keng qo'llanilgan. Aynan shu qurilish ashyolaridan -daryolar qirg'ida -i bog'lar -ga zamin yaratishda foydalananilgan. Ushbu bog' ianga gullar ekish esa Tan sulolasi davriga to'g'ni keladi (62-, 63-rasmilar).



61-rasm. - Buddizm bog'lanining landscape dizayni.



62-rasm. Xitoyning qirli daryolar qirq'og' idagi bog'lan.

Xitoyning «Qo'shiqlar kitobi» nomli eposida imperator Ven Wang buniyod etgan - Bilimlar bog'i- haqida gapirilgan. Miloddan avvalgi 1150-yilda qurilgan ushbu katta bog' 375 hektar maydonni o'z ichiga olgan. Kitobda imperator Shi Xang-Ti buniyod etgan park haqida ham aytib o'tilgan. Uning chegarasi 120-130 kilometri tashkil etgan. Ushbu suloladan bo'lgan imperator Uang Ti miloddan avvalgi 197-yilda 3000 hektar maydonli ulkan park buniyod etgan. Lekin Qadimgi Xitoy, Eron, Hind vohasi parklari arxitekturası haqidagi ishonchli ma'lumotlarning kamyoqligi tusayli, bu sohadagi bilimlarimizni mazkur o'lkalarda keyingi davrlar — o'rta asrlarda buniyod etilgan bog'lar haqidagi ma'lumotlar yordamida to'ldiramiz, degan umiddamiz.



**6.3-rasm** Asosiy binolari suvda joylashgan -qing'iq bo'yida-gi buddizm bog'lan

Keng jozibador manzaralar va norasmiy, katta bo'limgagan mo'jaz -xilvat bog'-lar orasidagi bog'liqlik bejiz emas, albatta, Xitoy, Yaponiya va Angliya davlatlari bizni hozirgi kunda ham hayratga solib kelayotgan buyuk rassomlarni dunyoga keltingan. Mayuanning •Tog'lar va majnuntollar- asari, Kuantaosinning bambuklar tasvirlangan etudlari, Konsteblning Angliya yaylovlarida yog'ayotgan yomg'irlar, qayraq'ochlarini ko'rib ona-tabitatning betaktor manzaralari insonlarning nodir asarlar yaratishida ilhom baxsh etishiga kishi yana bir karra ishonch hosil qiladi.

Aynan shu valqlar nafis go'zallik – aniq mutanosiblikka ega mumtoz simmetriyada emas, balki assimetriyada ekanligini amalda isbotlab, fanga estetik ahamiyatga ega yangilik kiritishgan. Shuning uchun ham tabiiy go'zal peyzajli o'silvat bog'-lar ajodidlardan avlodlarga o'tib, bugungi kunda ham o'z ahamiyatini yo'qotgani yo'q.

Xitoy bog'lari – bu millat daholarining ming yillik mehnatlari simmasidir. Bu bog'lar asrlar osha daotsizm donishmandlan, buddizm bashoratchilari. Tan davri xonandalari-yu Sun sulolasining rassomlari madh etib kelgan yagona haqiqat – butun borliqning birligi yaxlitligini bizgacha yetkazadi.

Demak, Qadimiy Xitoyda bog'lar, odatda, imperator saroylari, daxma va ibodatxonalar atroflarida barpo etilgan. Bog'lar rasmiy uchrashuvlar, diniy marosimlar va o'sotira kuni-da tashrif buyurish uchun mo'hallangan. Bu bog'larning erkin tarhi atrofdagi binolarning qol'iy simmetriyaga asoslangan kompozitsiyasi bilan to'liq uyg'unlashgan. Binolar tarkibiga ko'l yoki tepaliklar kiruvchi mohirona ishlov berilgan tabiiy landshaftga moslashtirilgan. Parkni yaratishda arxitektonga qu'yiladigan birinchi masala bu – eng go'zal manzara ochiladigan maydonni tanlash bo'lgan. Bog'dagi ko'zga yaqin joylar yorug' ranglari qizil, sariq va yashil ranglarga bo'yalgan yoysimon ko'prikechalar, katta bo'limgan ayvonlar, pagodalar va siniq chiziqli zinapoyalar him belgilangan.

Bundan tashqari, Qadimgi Xitoyda tabiiy manzarali bog'lar ham bo'lgan. Bunday bog'larda mavjud landshaftga hech qanday o'zgartirish kiritilmay, tabiiy manzaralardan bahramand bo'lingan. Bu kabi bog'larni, odatda, olimlar bog'i tashkil qilgan. Tabiiy bog'lar xususiy uylar tarkibida ham bo'lgan. Ular hajman katta bo'lmay, atrofi tosh yoki bambukdan terilgan tekis devor bilan o'ralgan.

Inson hissiyotlariga ta'siri jihatidan Xitoy bog'lari uch turga bo'lingan:

- 1) «kulib turuvchi bog'lar»;
- 2) «hayajonlantiruvchi bog'lar»;
- 3) «inchlantiruvchi bog'lar».

Baland toshli tepalik, to'fondan singandek shoxlari qayrilgan (ushunarsiz daraxtlar kabi belgililar xos bo'lgan «hayajonlantiruvchi bog» «kulib turuvchi bog»-ning batamom aksi bo'lgan. «Inchlantiruvchi» va «hayajonlantiruvchi» bog'lar tarkibida suv havzasи, katta bo'limgan ayvon va baliqchining uyi bo'lishiga alohida ahamiyat berilgan.

## II BOB

### SHARQ MAMLAKATLARINING O'RTA ASRLARDAGI BOG'-PARK SAN'ATI

#### 2.1. Mavarounnahr: Samarqand va Buxoroning o'rta asrlardagi bog'-saroylari

Bog'lar bunyod etish va ularga oroyish berish san'ati O'rta Osiyoda juda qadim zamonalardan boshlab shakllanib kelgan. Bunga O'rta Osiyoning o'ziga xos iqlimi, serquyoshligi, uzoq issiq yozning o'tkira sirdan saqlanishga qaratilgan harakatlar ham sabab bo'lgan. Badvylat kishilar dastlab mo'jaz oromgohlar bunyod etib, jazirama yoz kunlarida soya-salqin bog'larda, hovuzlar qoshidagi supali shiyponlarda, shabada joylarda dam olishgan. Bunday oromgohlarda, odatda, sersoya manzarali dov-daraxtlardan tashqari, turli-tuman mevali daraxtlar, gullar, xo'jalik uchun toklar va boshqa ekinlar ham ekilgan. Bunday bog'lar ko'pincha shahar atroflarida, tog' yonbag'irlaridagi qiyaliklarda, buloq bo'yalarida bunyod etilgan. Yoz kunlari ularga ko'chib o'tilgan (64-rasm).



a. Baland devor bilan o'talgan, qiyalikda joylashgan bog'ning ko'rinishi. Mavarounnahrda yaratilgan bog' larning birinchi tuni.

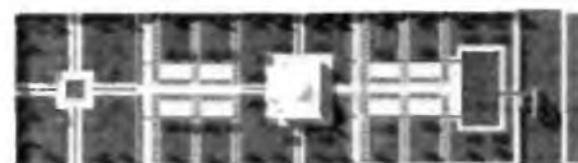


b. Qiyalikda joylashgan yozgi bog'. Mojrum qishlog'i. (D. Nozilov chizmasi.)

64-rasm.



d



e

64-rasin (davomi) d, e - Temurylar davridagi telyelotgi bog'larning ko'nnish.

O'rta asr bog'larining ikkinchi turi tekisliklarda shakllangan. Bu yerda ekinlar uchun yer tekislanib chellar ishlangan, ariqlar olingan, hovuz, shiypon, ayvonlar, supalar, ular oldida mo'jaz gulzorlar tashkil qilingan. Hokim va amaldorlarning shahar chetlaridagi bunday oromgochlari atrofi paxsa devorlar bilan o'ralib, kiraverishiga darvozalar ishlangan. Ular yozgi «qo'rg'oncha» bog'lar ko'rinishim olgan (65-rasm).

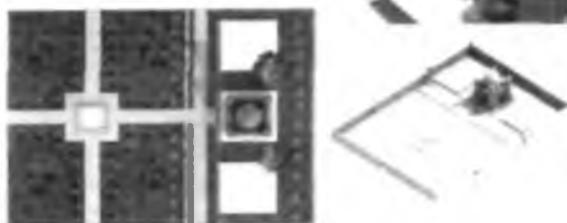
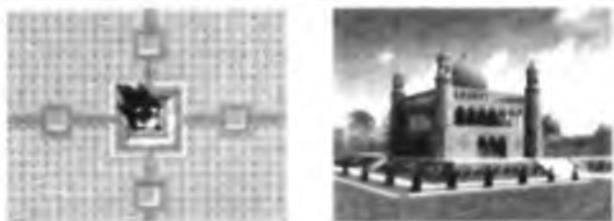
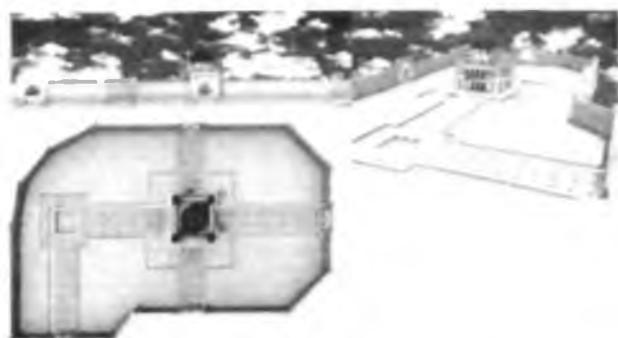
Yozgi qo'rg'oncha bog'lardan tashqari shaharlar ichida sersoya siyobonlar, mo'jaz yashil maydonlar ham tashkil qilingan. X asrda Samarqandga sayyohatga kelgan arab geografi va tarixchisi Ibn Xavkal shahardagi yashil maydonlar va ulardagi turli xil oroyishlar haqida quyidagilarni yozadi: «Shahar arkdan, shahriston va uning atros joylaridagi rabotlardan iborat.. Ark tepasiga chiqqanimda kishi faqat tushida ko'ruchni nihoyatda hayajonlantiradigan ko'rinishdan qalbim zavqlandi: ko'm-ko'k daraxtlar, yarqiragan koshonalar, sharqirab oqayotgan anhor va jilg'alar, atrof chet chaman, gulgun tabiat. Har bir joy, har bir daraxt, har bir gullayotgan bog'ga qarab qalbing quvонади. Shahar maydonchalari go'zalligining esa cheki yo'q. Sarv daraxtlariga o'ta g'alati oroyishlar berilgan. Bular bir-biriga zimdan tashlanmoqchi bo'lib turgan yoki bir-biridan hadiksirayotgan, yo ehtimol tanishmoqchi bo'layotgan yashil sun'iy fillar, tuyalar, sigirlar, yovvoyi hayvonlar shaklini eslatadi. Kishi qalbini ochadigan bunday yashil oroyishlar har qadamda. Bularsha sharqiragan ariqlar, baliqlarga to'la hovuzlar, dam olishga qulay ko'shk va shiyponlar qo'shilgan».

Ibn Xavkal yana bir boshqa joyda shaharning markaziy qismidagi ko'pchilik uylarning mevali bog'ları, barcha hovlilarning sug'orish ariqlari borligini eslaydi. «Shahar bog'larga o'rmonzorlar singari burkangan, agar unga yuqorida qarasangiz hatto uylar ko'rinchmay ketgan», deydi. Ibn Xavkal berayotgan axborot ham, ilk o'rta asrlardagi kabi, bog'lar tarzi oldindan tayyorlanmaganligidan, ular erkin, tabiiy ravishda rivojlanganligidan, dalolat beradi.

Ibn Xavkalning ushbu yozganlari Samarqandda bog'lar bunyod etish an'anasi juda qadimdan, ya'ni bu yerga Ibn Xavkal kelgunga qadar ham mavjud bo'lganligiga. X asrning oxirlarida esa shahar ichidagi yashil maydonlarda manzaraviy daraxt va butalar kuzatilganligiga, ya'ni daraxtlar oroyishi san'atining ham Samarqand uchun an'anaviyligiga, o'ziga xosligiga ishoradir. Ular erkin tarzda bo'lib, tabiiy holda shakllangan va shaharning fazoviy-hajmiy muhiti bilan qo'shilib ketgan. Bu «manzarali bog'»lar o'rta asr bog larining uchinchi turiga kirgan (66-, 67-rasmlar).



65-rasm. Atrofi baland devor bilan o'ralgan, tekislikda joylashgan qadimgi,  
«qo'rg'oncha» ko'rinishidagi bog'larning bugungi ko'rinishi  
Movarounnahr bog'larning ikkinchi turi.



65-rasm (davomi).  
Temurtylar davridagi  
tekislikdagisi bog'larning  
ko'rimishi.



66-rasm. Afrosiyob shahrinin fazoviy-hajmiy muhit bilan uyg'unlashib  
ketgan «manzarali bog». Suv havzalari, puxta o'ylangan sug'onish tizimiga  
ega bo'lgan, to'rt tomonidan daryo bilan o'ralgan «bog»-shahar.  
Movarounnahr bog'lanning uchinchi tur.

Xerman Vamberi o'zining «Buxoro yoxud Movarounnahr tarixi» kitobida Samarqandni mo'g'illar istilo qilganda (1221-y.) bu yerdag'i «usta bog'bonlar uzoq Sharqqa, mo'g'illar yurtiga yuborilgan edi», degan likni bildiradi. Ma'lumki, mo'g'illar Samarqandni bir yarim asrga yaqin davr ichida mustamlaka qilib turgan. Ana shu uzoq yillar davomida Samarqand va Movarounnahrda deyarli to'xtab qolgan bog'chilik san'atini Amir Temur qaytadan rivojlantirdi. Endi u qo'regoncha ko'rinishidagi bog'lar va shahar ichi maydonlaridagi mo'jaz bog'lar bilan chegaralanmasdan, shahar atroflaridagi xushmanzara joylarda katta istirohat bog'-saroylarni va ulorda turli xil go'zal oroyishlar va bog' ziynatlarini avj oldirdi.

Bizga ma'lumki, XIV asr oxirida Eron Amir Temur imperiyasi tarkibiga o'tadi. Temur qattiqgo'l sarkarda bo'lsa-da, arxitektura va bog'lar yaratishga juda qiziqqan.

Temur o'z imperiyasining poytaxti Samarqandni betakror arxitektura asarlari yig'ilgan nodir shaharga ziyantirishga harakat qilgan. Temurni Sheroz, Kashon va Isfaxon shaharlarining arkitekturasi va u verdagi bog'lar hayratga solgan. Shuning uchun u o'sha yurtlardan



67-rasm Ilk o'rta asdarda shahar muhitida erkin tarzda shakllangan  
•manzarali bog'elarning ko'ninishiga misollar

me'morlar, rassomlar, hunarmandlar, xallas turli soha vakillarining ustalarini Samarcandga olib kelgan. Shundan keyin Samarcandda bog'dorchilik san'atining rivojlanish asri - boshlangan (68-, 69-rasmlari). Biror Temur davriga qadar ham Samarcandda bog'-park qurish san'atining bo'lganligi haqida biz oldingi bobda to'xtalib o'tgandik.

Temur davrida Samarcand me'morlari va bog'bonlari Eronning an'anaviy «chorbog» - uslubidagi bog'lar kompozitsiyasidan samarali foydalanishgan. Temur va temuriylar davri bog'larining qanday bo'lganini o'sha davr rassomlari o'z miniaturalalarda aks ettinganlar. Bunday bog'lar sahni ariqlar bilan bir necha, odatda, io'rt qismiga bo'limb, «chorbog» - hosil qilgan. Chorbog'da turli xil mevali daraxtlar, ular orasiga chiroyli va xushbo'y gullar ekilgan, ariqlar bo'ylab yo'lakehalar o'tkazilgan. Badaylat oilalar o'z chorbog'lari ichiga chiroyli shiyponlar qurib, yoz oylari mehnmonlarni shu bog'larga taklif qilishgan. Bunday mo'jaz qo'ng'oncha chorbog'lar suv manbalariga yaqin, nisbatan tekis joylarda bunyod etilgan (70-rasm).



68-rasm. An'anaviy «chorbog» - uslubidagi bog'da mehnmondor-chilik tasviri.



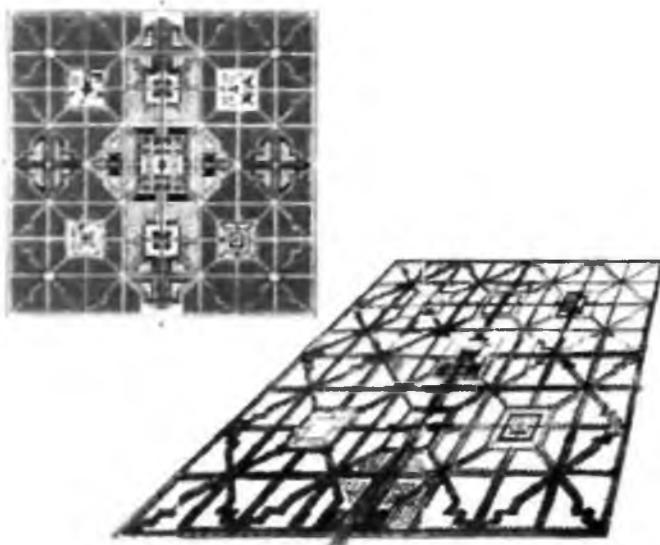
69-rasm. Amir Temur davridagi qurilish jarayonining tasviri



**70-rasm.** Shahar tashqarisida qurilgan qo'ng'oncha-chorborg'lari ko'rinishi  
(D. Nozilov bo'yicha)

Biroq Amir Temur bunyod etgan istirohat bog'-saroylari o'zlarining keng ko'lami, xush havosi, go'zal manzaralari, ertaknamo saroy va ko'shklari, g'aroyib hovuz va favvoralarini, beozor jontzotlari bilan bunday mo'jaz qo'ng'oncha-chorbog'lardan ajralib turgan. Ammo istirohat bog'-saroylari ham «qo'ng'oncha-chorbog'lar» kabi atrofslardan baland devorlar bilan o'rilib, darvozalar orqali kirib chiqilgan (71-rasm). Temur bunyod etgan ayrim istirohat bog'larining maydoni juda katta bo'lib, ular ichida sersoya daraxt-zorlar, turli mevali bog'lar, hovuzlar, gulzorlardan tashqari maysazorlar, hatto o't-yalangliklar bo'lgan.

Temurning shahar arki ichida Bo'stonsaroy qoshida mo'jaz «chorbog» ham tashkil etganligi haqida ma'lumotlar bor. Shuningdek, manbalarda shahzoda Muhammad Sulton qurdirgan madrasa (hozirgi Go'ri Amir) atrofida «bir nechta uyni buzib jannat misol bir bog' charatilganligi ham eslatib o'ttiladi». Ammo bog'larning asosiy qismi shahar atroflarida, xisordan tashqarida mahobatli istirohat bog'saroylari tarzida bunyod etilgan (72 rasm). Temurning o'zi o'ndan ziyorat shunday bog'larga asos solgan edi. Quyida ularni sanab o'tamiz.



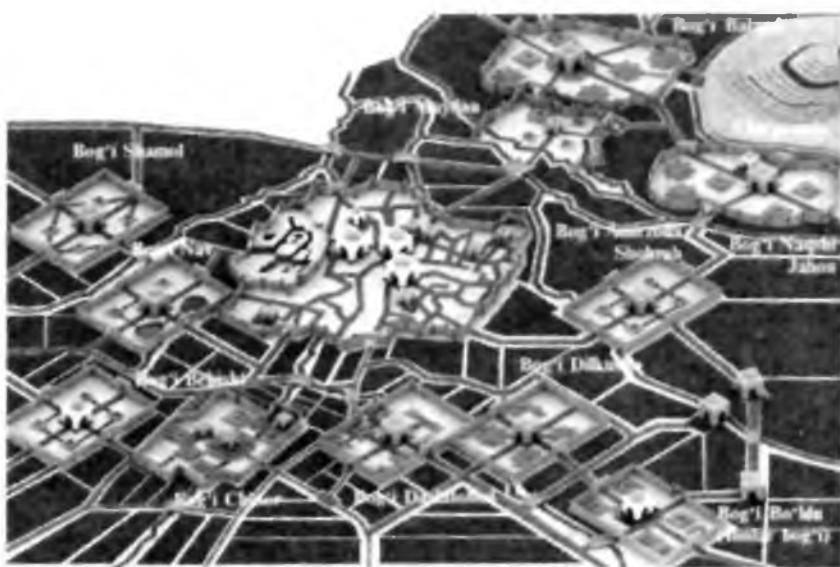
**71-rasm.** Amir Temur davrida qurilgan «chorbog»-lar ko'rinishim me'moriy qayta tiklash loyihasi (A.S. Uralov, K.D. Rahimov, N. Drobchenkolar chizmasi).

**Bog'i Naqshi Jahon.** Bu bog' XIV asrning 70-villarida buniyod etilgan deb taxmin qilinadi. U. Cho'ponota qirligining janubiy etagiidagi. Obirahmat arig'ining atroflaridagi yerlarda joylashgan. Bog'da zebu-ziyatiga boy hasharmatlari saroy ham qurilgan.

**Bog'i Behisht.** Temurning yosh xotinlandan biri Tuman og'o uchun 1378-yili shaharning janubi-g'arbiy tomonida buniyod etiladi. Bog'da sun'iy tepalik ustiga oq marmardan ishlangan ko'shk tiklanadi.

**Amirzoda Shohruh bog'i.** Bu bog'ni 1394-yili Temurning kenja o'g'li Shohruhi Mirzoning Kavkazoti yurtlariga qilgan yurishidan qaytishi sharafiga qurilgan deb taxmin qilinadi. Sharafiddin Ali Yazdiy ushbu bog'ni Samarqandning g'arb tomonida, Chorraha darvozasiga yaqin yerda joylashganligini yozadi.

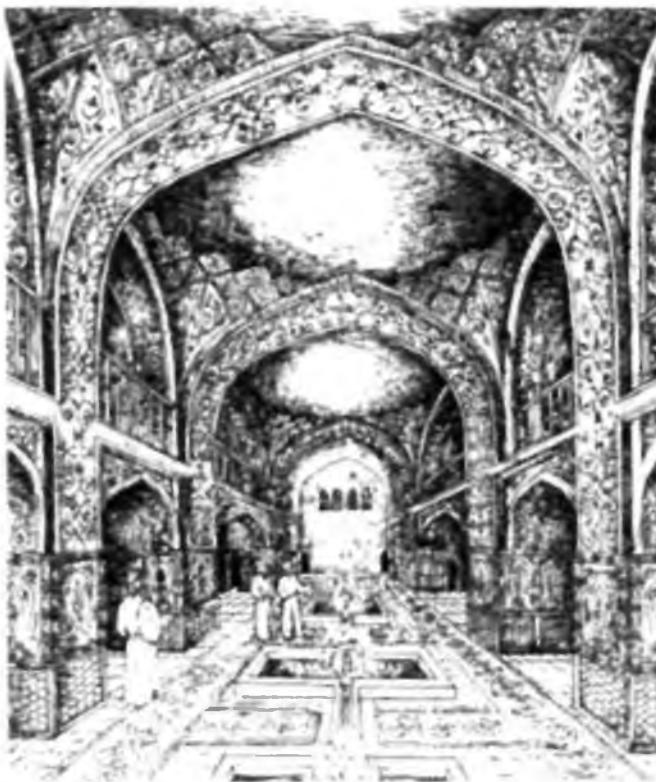
**Bog'i Dilkusho.** Sharafiddin Ali Yazdiyning sifricha, bu bog' Movarounnahming eng go'zal bog'laridan biri bo'lgan. Bog'da mahobati va munawwaf gumbazli uch ravvoqli ko'shk-saroy ham qurilgan bo'lib, u bog'ga sadaqidagi marvarid kabi ertaknamo chiroy berib turgan. Ayrim adabiyotlarda ushbu bog' bizgacha saqlanib qolgan



**72-rasm.** Amir Temur va temuriylar barpo etgan bog'lar  
(Samarqand. XIV—XV asrlar). Bu bog'larning aksariyati «chorbog»-  
uslubiga asoslangan.

Ishratxona obidasining atrosida qurilgan. Ishratxonaning o'zi esa o'sha jannatsimon bog'ning ko'shki bo'lgan, deyiladi. Ko'shk devorlarida Amir Temurning Hindiston yurishidagi jang manzaralari tasvirlangan. Ali Yazdiyning xabar berishicha, bog' qurilishi 1396-yilning kuzida boshlangan. Bog' Temurning kichik xotini To'kalxonimga atab bunyod etiladi hamda nihoyatda dilkusho va ko'rqli bo'lganligi bois - Bog'i Dilkusho - deb nomlanadi (73-rasm). Temurning qabulida bo'lgan ispaniyalik elehi Klavixo (1404-y.), bu bog' baland devor bilan o'ralganligi, bog'da favorordan suv otilib, suv yuzida qizil va oq olmalar qalqib turganligini, bog'ga kiriladigan darvoza juda keng va yuksak, oltin va boshqa qimmalbaho toshlar bilan bezatilganligini, bog'da kiyiklar erkin sayr qilib yurganligini va bog' ustiga taxtiravon o'matilgan oltita fil borligini yozadi. Bu fillar, aftidan, sohibqiron va uning oila a'zolari yoxud ulug' mehmonlarmi keng bog' bo'ylab sayr ettirishda ulov vazifasini bajargan ko'rindi.

**Bog'i Shamol.** Temurning nabirasi - Mironshohning qizi Beka Sulton nomiga atab Samarqanddan g'arb tomonda barpo etiladi.



73-rasm. - Bog' i Dilkusha ko'shk sanoyining ichki ko'rinishi  
(D. Nozilov chizmasi)

Bog' da 1397-yili -dilni rom etuvchi go'zal va baland qasr- ham quriladi. Qasrning tarhi-lavhasini Temurning o'zi ko'rib ma'qillaydi. Bog'ga -Shamol- nomining berilish sababini tarixchi olimlardan U. Alimov va A. Berdimurodovlar shaharning ushbu, ya'ni g'arb (omoniidan ko'proq shamol esib turganligidan deb tushuntiradilar. Me'morlilik doktori M. Bulatov esa -shamol- so'zini -shamal- o'rnidida ko'rib, -sham- = shomlik, ya'ni suriyalik, -al- = aloqadorlik, demak -shamal-, bu nom -shomlik me'morlar qurgan degan- deb tushuntiradi. Temur bog'larini qurishda Suriyadan, ya'ni Shomdan keltirilgan me'morlar ishtirok etgan bo'lislari mumkin. Lekin Sharafiddin Ali Yazdiyning xabar berishicha, ushbu bog' qurilgan

joy, u bunyod etilmasdan oldin ham Bog'i Shamol nomi bilan mashhur bo'lgan. Demak, bog' bu yerda ilgaridan mavjud bo'lgan bog'lar asosida shakllantirilgan.

**Bog'i Bo'ldu.** Bu bog' shahardan sharq tomonda, Bog'i Dilkushonga yaqin joyda hozirgi Ulug'bek nomli jamaa xo'jaligi yerida bo'lgan. Bog' saroyi xarobalaridan yaproqlariga oltin suvi yuritilgan guldasta naqshlar topilgan. M. Bulatov ushbu bog' nomini «Bo'ldu» emas «Bildi», ya'ni «Bilimlar bog'i (Bog'i bildi)», deb tushuntiradi. Olimning fikricha, ushbu bog'da Amir Temur saroy olimlari, ulamolar va she'riyat namoyandalari bilan yig'ilishib, turli xil ilmiy bahslar, she'riyat kechalari va suhbatlar o'tkazib turgan.

**Bog'i Baland.** Ushbu bog' Cho'ponota tepaligining g'arbida, taxminan, hozirgi aeroport va avtosaroy hududida joylashgan. Bog'da alohida anjirzor, uzumzor, olmazorlar bo'lib, ular bog' manzarasiga o'ziga xos husn qo'shgan.

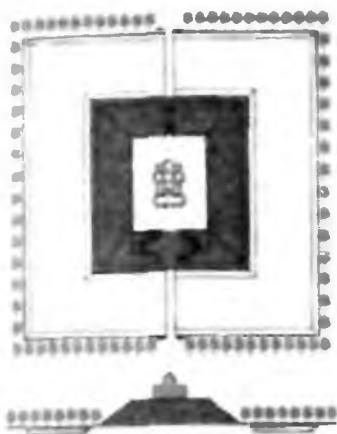
Bog'ning o'rtaida yuksak mahorat bilan barpo qilingan ko'shk qad rostlab turgan, bog'ning atrofi baland devor bilan o'rabi olingen, faqat shimoliy tomoni Zarafshon daryosining qirg'oqlari bilan chegaralanib turgan. Bog'i Balandning bir chekkasidagina hozirda ham anjirzorlar saqlanib qolgan.

**Bog'i Davlatobod.** Bu bog' Samarqand-Shahrisabz yo'li ustida Bog'i Dilkusho bilan Bog'i Jahonnamo oraliq'ida joylashgan. Temur davlat yumushlaridan bo'shanganda va harbiy yurishlardan so'ng shu bog'da hordiq chiqarar ekan. Bog'da oltita turli hovuz bo'lib, ular ariqlar bilan tutashtirilgan. Hovuzlarni turli parrandalar, bog'ni esa nafis hayvonlar, toyuslar bezagan. Bog' saroyi baland sun'iy tepalik ustiga qurilgan bo'lib, atrofi baland devorlar bilan o'rabi olingen. Undan atrofdagi go'zal dala xushmanzara joylari ko'rinish turgan (74 rasm).

**Bog'i Chinor.** Bog'da dov-daraxt, chinorlar ko'p bo'lganligidan shunday deb nom olgan. Samarqanddan sharq tomonda. Darg'om arig'i atrofida, hozirgi Xo'ja qishlog'i yonida joylashgan. Ushbu bog'dagi saroy ham sun'iy tepalik ustiga qurilgan.

**Bog'i Jahonnamo.** Bu bog'da dunyo iqlimiga xos mevazorlar bo'lib, uni «bog'-oyna» ham deyishgan. Bog' Samarqanddan ancha janubda. Urgut tog'lari etaklarida joylashgan.

**Bog'i Zag'on.** Samarqanddan sharqda qadimiy Panjikent karvon yo'lining ustida Ko'chai xiyobon mavzeidagi bog'. Hozir ushbu bog' o'rniда shu nom bilan ataluvchi qishloq mavjud.



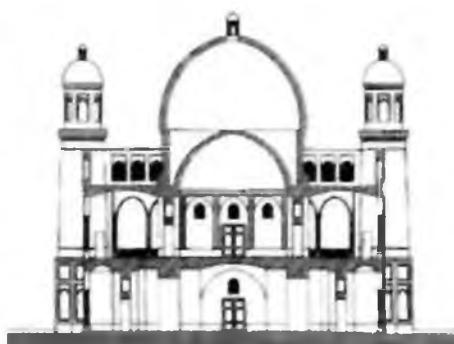
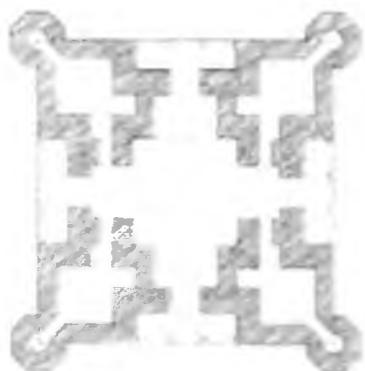
a. Bog'i Davlatobod  
-Chorbog' - ushubida qurilgan  
Bog'-saroyning ko'shki joy-  
lasigan tepalik va ko'shkning  
tarhi (O' Alimov bo'yicha)

b. Bog'-saroy atrofi rasmidagi kabi  
baland paxsa devorlar bilan  
o'ralgan.

#### 74-rasm.

**Bog'i Maydon.** Samarcanddan shimolda Afrosiyob tepaligi bilan Cho'ponota qirlarining o'rtaida, hozirgi Bog'i Maydon qishlog'i o'mida barpo etilgan. M. Bulatov ushbu bog' nomidan kelib chiqib, u chavgon o'yini uchun mo'ljallangan bo'lgan, degan fikri ilgari suradi. Adabiyotlarda ushbu fikr foydasiga aytilgan biron-bir ma'lumotni uchratmasak-da, chavgon o'yini uchun zarur bo'lgan, nisbatan tekis chimlik maydon ushbu bog' hududi tarkibiga kirgan bo'lishi mumkin. Bog'ning asosiy rivojlamlash davri Ulug'bek davriga to'g'ri keladi. Chunki u Ulug'bek tashkil etgan rasadxonaga yaqinida joylashgan va rasadxona olimlarining dam olishlariga moslashtirilgan edi. Chorbog' kompozitsion tizimida qurilgan bog' markazida Chilstun nomli (Ulubek davriga to'g'ri kelgan), ikki qavatlari hashamatli saroy ham barpo etilgan (75-rasm).

**Bog'i Nav.** Amir Temurning Samarcandda qurgan bog'lari ichida eng so'nggisi bo'lib, 1404-yili bunyod etilgan. Samarcand shahar devoriga yaqin, undan janubi-g'arbda, taxminan hozirgi Dorifunun Miyoboni va shahar markaziy madaniyat va istirohat bog'i hududlari o'mida joylashgan.



**75-rasm.** Bog'i Maydonidagi «Chilstut» nomli ikki qavatli bishammatli saroy binosini qayta tiklash loyihasi (I. Mammatmusayev bi'yicha).

**Taxti Qoracha bog'i.** Bu bog' Shahrisabz yo'lidagi Zarafshon tog'i dovon'i etagidagi anhor atroflarida buniyod etilgan. •Imorat qurishga yaroqli har bir joyning zoye ketishini ravo ko'rmaydigan. Temur bu mayzeda ham bog' yaratishga farmon beradi. Bog' o'ttasiiga bir ko'shk qurdirib, unga - Taxti Qoracha» deb nom beradi. Taxti Qorachanining suvi qahrabodek timiq, billur kabi toza bo'lgan.

Shuni ta'kidlash kerakki, bu go'shalarning eshlari sohibqironning o'zidan toritib oddiy shaharlikkacha – barcha uchun ochiq bo'lgan. •Agar Temur bitor tomonga ottanib Samarqand qo'shinlari-yu yordamchilaridan holi bo'lib, o'sha bo'stonlar bo'sh qolsa, shahar ahlidan badavlat-u miskinlar (bo'ston)larga qarab yo'l oladilar. Chunki bu bog'lardan ko'ra yaxshi va ajoyib dam oladigan, bulardan ko'ra rohatlanishga muvosiqroq va osoyoishtaroq joy yo'q edi. Bog'lardagi shirin, mazali mevalar esa barchaga bab-baravar (tekin) edi. Bog'-lardan chiqqan tarovat va xushhavo jazirama kumlarda Samarqand iqlimini mo'tadir saqlab turardi.

Temir ushbu istirohat bog'-saroylaridan tashqari. Shahrisabzdagi Oqsaroy qoshida, shuningdek, Yassadagi Xoja Ahmad maqbara majmuasi yonida ham go'zal va munaaqqash bog'lar yaratgan edi.

Demak, O'rta Osiyoda o'rta asrlardagi bog'lar buniyod etish va ularga oroyish berish san'ati qadimgi Movarounnahrda qadim zamonalardan boshlab shakllanib kelgan. Bunga o'ziga xos iqlim serquyoshligi, uzoq issiq yozning o'tkir ta'siridan saqlanishga qaratilgan harakat ham sabab bo'lgan.

Jazirama yoz kunlarida soya-salqin bog'larda, hovuzlar qoshidagi supali shiyponlarda, shabada joylarda odamlar dam olishgan. Bunday oromgohlarda, odatda, sersoya manzarali dov-daraxtlardan tashqari, turli-tuman mevali daraxtlar, gullar, xo'jalik uchun toklar va boshqa ekinalar ham ekilgan. Bunday xususiyatlar bog'larning birinchi turinga taalhiqli bo'lgan. Bu bog'lar ko'pincha shahar atroflarida, tog' yonbag'irlaridagi qiyaliklarda (relyefda), buloq bo'yalarida buniyod etilib, erkin tarzda shakllangan.

Ilik O'rta asr bog'larining aksari tekisliklarda joylashgan. Bu yerda ekinalar uchun yer tekislanib, chellar ishlangan, ariqlar olingan, hovuz, shiypon, ayvonlar, supalar, ular oldida mo'jaz gulzorlar tashkil qilingan. Shahar chetlaridagi bunday oromgohlар atrofini paxsa devorlar bilan aylantirib o'rabi, ularga darvozalar ishlangan. Ular bog'larning ikkinchi turi – «yozgi qo'rg'oncha» bog'lar ko'rinishini olgan.

Ibn Xavkal (X asr oxiri) Samarcand shahnini «bog' larga o'rmonzorlar kabi burkangan, agar unga yuqorida qarasangiz hatto uylar ko'rinnmay ketgan», deydi. Ushbu yozuvlar Movarounnahrda bog'lar buniyod etish an'anasi bu yerga Ibn Xavkal kelgungi qadar ham mavjud bo'lganligiga ishoradir. Ilmiy tilda «manzarali bog» - uslubida shakllangan va shahar hajmiy-fazoviy muhit bilan qo'shilishib ketgan. Bunday ko'rinishga ega bo'lgan bog' ilk o'rta asrlardagi bog'larning uchinchini turgina kirgan.

O'rta Osiyo bog' - park san'ati Temur va temuriylar davriga kelganda yangi ko'rinishda aks etadi. Bu davrda bog'larning rejaviy yechimlari, tarzları va hajmiy-fazoviy ko'rinishlari temuriylar tilabiga muvoziq tamoman yangi uslubda ishlanaadi. Simmetrik va muntazam handasaviy tartibda rejalashtirilgan, kvadrat yoki to'rtburchak shaklga ega, asosiy o'qda joylashtirilgan, tarkibida saroy, «chorbog» - va hovuz asosiy elementlar bo'lib xizmat qilgan bu bog'lar xalq orasida «chorbog» - nomini oladi.

Biz bunday uslubdagagi bog'lar Movarounnahrda temuriylar davridan oldin, ilk o'rta asrlarda bo'limgan deb aytolmaymiz. Lekin Temur davridagi qurilish madaniyatiga doir manbalarda, qayta tiklangan qadimiy «chorbog» - uslubi o'rta asr bog' - park san'atiga tegishli ekanligi va bu san'at Amir Temur tusayli tiklanib, boshqa davlatlarning -mintaqaviy maktab-lariga o'z ta'sirini ko'rsatganligi aytib o'tilgan.

## 2.2. Temuriylar davlati, Hirot va Qobulning o'rta asrlardagi bog'lari

Hirot o'rta asrlarda Eron imperiyasining hududida joylashgan bo'lgan, hozirgi kunda Afq oniston hududiga qarashli. Arxitekturaning ma'nifatli namoyandasini bo'lgan Amir Temurning homiyligi ostida XV asrda Hirot ulkan madaniyat markaziga aylandi. 1221-yilda uni Chingizxon yer bilan yakson qilib, buzib tashlagan edi. Temuriylar davriga kelib, shaharning yuksalish davri boshlandi. Bunda Temurning avlodlari bo'lgan Boburiylar katta rol o'yndadi. Bu sulojaning asoschisi bo'lgan, Farg'onaning hukmdori Zahiriddin Muhammad Bobur (1483-1530) o'z umrinning 20 yilini Qobulda o'tkazdi. «Men Qobulning ajoyibotlarini hech qachon yuragimdan chiqara olmayman, unga qaytishga tashnaligimni so'z bilan ifoda qila olmayman», deb yozgan edi. Bobur o'z o'g'liga. U o'limidan so'ng bu yerga butunlay qaytib



a. Bobur o'zining chorbeg'laridan birida.



b. Boburning Qobuldag'i qabri.

#### 76-rasm

Keldi va o'zining sevimli bog'laringin birida, yuz yillik chinorlar sovsiga burkangan, oq marmardan qurilgan dahma ichida yetibdi (76-rasm).

Tarixiy manbalarga qaraganda, Bobur vafotidan keyin o'z qo'llari bilan yaratilgan aynan shu bog'da um dafn qilishlarini vasiyat qilgan. 1546-yilda bog'da masjid qurilgan, uning atrofida «Bog'i Bobur», ya'ni -Bobur bog'i- deb atalgan bog' barpo etilgan. Mashhur -Bobur bog'i- ulug' imperiyaning asoschisi, shoir, olim, davlat arbobi, buyuk qo'mondon Bobur tomonidan bunyod etilgan. Bu yerda uning yoki ko'milgani uchun asg'onlar uni -Qabri Bobur-, ya'ni -Bobur qabri- deb atashadi. Tarixiy manbalarga ko'ra, Bobur to'satdan 1530-yilning 26-dekabrida Agra shahrida vafot etadi va Jamna daryosi bo'yida dafn qilinadi. Keyinchalik shohning vasiyati bo'yicha, 1539-yilda uning yoki Qobulga keltirilib, -Bobur bog'i-dagi maqbaragi qayta dafn etiladi. Bog' tog' yonbag'ridagi qiyalikda barpo qilingan.

Bu bog'da asosiy o'q bo'ylab joylashgan to'rtta pog'onadagi yashil zahnlar zinapoyalar va shalolalar yordamida bog'langan (77-rasm).

Boburshoh Qobulm zaht etgandan keyin Afg'oniston poytaxtini obodonlashtirish uchun ko'p harakat qildi, ayni paytda o'z imperiya-sining boshqa shaharlariha ham e'tibor qaratdi. Bobur vafotidan keyin



77-rasm. Qobuldagi •Bobur bog'ining turli ko'rnishlari.

boburiy Shoh Jahon ushbu bog' hududida hind arxitekturasi uslubida oq marmardan masjid qurdirdi. Bu davrda bog'da Bobur qabridan boshqa ajoyib saroy va binolar bor edi.

Temur va temuriylar davrida Xuroson poytaxti Hirotda Samargand bog'langa o'xshash, go'zal bir nechta bog'-rog'lar bunyod etiladi. Bular mashhur «Shoh Jahon bog'i», -Chixel-Sutun bog'i», «Bog'i Safed» va boshqa bog'lardir. Ularning hammasi «chorbog» uslubida quriladi.

Hirot shahri atroflarida Temur davriga qadar ham mahalliy zoda-gonlar qurgan bir necha bog'lar bo'lib, ularidan Bog'i Baland, Bog'i Zog'on, Bog'i Safeddan Shohruh Mirzo davrida sultanatning yozgi qarorgohi va xalq sayillarini o'tkazish uchun foydalanilgan. Bu bog'lar ham «chorbog» uslubida shakllanriladi. Shohruh o'z hokimiyatining dastlabki yillarda «Bog'i Safed» hududini ancha kengaytirib, «chor-kunja»- tartibda qayta quradi va uning markazida tasviriy san'at asarlari bilan ziynatlangan munaqqash bir saroy ham bunyod etadi.

Sulton Husayn Boyqaro davrida ham Hirot atroflarida bir necha bog'-saroylar va xiyobonlar mavjud edi. Ular ichida eng yirigi Husayn Boyqaro bunyod etgan - Bog'i Jahonaro hisoblangan. Bu bog' salkam bir kvadrat kilometr (100 hektar) joyga ega bo'lib, bog'ning o'rtaida mahobatli baland saroy qurilgan. Saroy oldida gulzor, mevali va manzarali daraxtlar bilan bezatilgan. «chorbog» va «chorehaman» hamda «xiyobon» uslublarida tashkil etilgan to'rtita bog' bo'lgan. Bog'ning shimaliy tarafidagi keng hovuzning to'rt tomonida to'rtta ziynatlari shiypon va kamondan nishonga otib, mashq va musobaqalar o'tkazishga mo'hallangan maxsus bino — sadaxona ham bo'lgan. Bog'da qatorlattib ekilgan turli xil manzarali daraxtlar sarv, oqqarag'ay, majnuntol, chinor, shuningdek, tokzor, turli-tuman gulzorlar bo'lgan.

Xondamirning xabar berishicha. Alisher Navoiy ham Hirot shahri atrofida bir necha bog' va manzilgohlar buniyod etgan. •Bog'i Murg'oniy•, •Bog'i Saripuli• – Sangkashon• (tosh tashuvchilar ko'prigi yoni-dagi bog'), •Bog'chai Shavqiya• (=Dilkusho Bog'i•), •Bog'chai Guzurgoh• va •Taxti Bobo Suxta• go'shalari shular jumlasidandir. •Sangkashon bog'i• haqida Xondamir o'zining •Xulosat ul-axbor•ida: •Bu jannatsfazilat manzil, undayin gashtgoh butun Xurosonda ham topilmagay•, deb yozadi. Shavqiya bog'i esa niroyatda orasta joy bo'lib, o'rtaidan suv oqib o'tgan. Bog'chai Guzurgohni Xondamir: •Xuroson yurtida, balki olamining aksari obod yetlarida bundayin suvi mazalik va havosi latif jannatsimon joy topilmaydi•, deb ta'riflasa. Taxti Bobo Suxtani •Qutlug'• manzil. •Bog'chai Guzurgoh•ning shimoliy tarafida joylashgan va tavsif-u ta'rifga muhtoj emasdir... Amir Alisher ko'p zamon va yillar ushbu jannatasar manzilda rohat-u farog'atda kun kechirsin...•, deb istak bildiradi.

•Bog'i Murg'oniy• esa dilkusho mayze, g'oyat ma'mur va obod joy hisoblangan. Ushbu bog' ichida Navoiy ajoyib bir masjid ham qurdiradi.

Temuriylar, shu jumladan, Navoiy ham o'zlanining bog'larini dil ochuvchi va entaknomha bo'lishi uchun chiroylar hayvonlar bilan bezaganlar. Bog'da sayr qilib yurgan ohu va tovuslar, hovuzlarda suzib yurgan o'rdak va g'ozlar shular jumlasidandir. Klavixo ham Temurning Samarqanddag'i Davlatobod bog'ida ohu va tustovuqlar bo'lganligidan dalolat bergen edi. Bog'lardagi hayvonot olamini ko'pgina nafis suratlarda ham uehratish mumkin. Hirot bog'larining birini maxsus Hovuzi Mohiyon – •Baliqlar hovuzi• bezagan. Bunday jonzotlar Sharq bog'lar huсniga huсn qo'shgan (78-tasm).

Klavixo Temurning Shahrisabzdagi Oqsaroyi qoshida buniyod etgan bog'ida tilladan ishlangan sun'iy daraxtni ko'rib, uning mevalari billur toshlar bilan bezatilgan edi, deb yozadi. Bunday g'aroyib mo'jizani yaratgan o'rta asr ustalari mahalliy xalq vakillaridan yoki o'zga yurtlardan edimi, bundan qat'iy nazar, bu hol sun'iy landshaft yaratish va landshaft dizayni uslubi Sharq xalqlariga azaldan xos ekanligini ko'rsatadi.

Bu bog'larini yaratgan me'mor va bog'bonlar ularda o'sha davr bog'-istirohatchilik san'atining eng yaxshi namunalarini aks etturishga imilganlar. Temuriylarning bog'larini uchun ko'proq ilgaridan mavjud manzilgohlar, suvi yetarli kichik bog'lar, xushmanzara daraxtzo'rlar, o't-o'lanlar qo'shib olinib, qaytadan rejalangan yoki maxsus loyiha-



78-rasm. Hirot bog'larining miniaturalardagi tasviri.

langan. Faqat ayrim bog'lar yangidan yaratilgan. Har ikkula holda ham ular uchun mayjud, manzaraga boy joylar tanlangan. Ayni paytda, Movarounnahrda tabiiy noqulay bo'lgan, masalan, botqoqlik joylarda sun'iy ishlangan bog'lar ham uchraydi.

Xo'sh, Amir Temur va Temuriylar davri istirohat bog'larini qanday me'moriy tartib va rejalarda ishlangan? Bu sohadagi materiallarni o'nganish shuni ko'rsatadiki, bog'larning rejaviy qiyofasi ikki xil:

1) simmetrik reja asosida to'g'ri handasaviy shakllardan tuzilgan tartibli, muntazam ko'rinishda;

2) jonli tabiat manzaralaridan tashkil topgan tabiiy erkin peyzaj ko'rinishida shakllangan.

Temur va Temuriylar bunyod etgan bog'larining ko'pchiligi birinchi xil ko'rinishdagi bog'lardan tashkil topib, ularning tuzilishi an'anaviy «chorbog»-tartibiga bo'yundirilgan. Chorbog'lar rejasini asosan to'g'ri to'rtburchak yoki kvadrat shaklda devorlar bilan o'ralgan, to'rt va undan ko'p qismidan iborat bog'lar bo'lgan. Ularning o'ttasidagi suroya boriladigan xiyobonlar, odatda, chorbog' maydonini simmetriya yoki shunga yaqin holda joylashgan birtalay to'rtburchak «chor-chaman» larga bo'lgan.

Hirotda yashab o'tgan Niyoziyning «Iroshodush-ziroat fi ilmil harosat» (-Ekin ekish yo'riqlari va dehqonchilik ilmi-) asarida «chorbog'ning» tarhi, qurilishi va ekinish tartibi haqida ma'lumotlar keltirilgan. Unda «chorbog»-tashkil etish tarifi quyidagiicha bayon qilingan:

«Qoida shuki, chorbog'ning girdini devor tagidan uch ziro (1 ziro 70 santimetrga yaqin) tashlab, bir ziro keladigan ariq qaziladi. Ariqning

devor tomonidagi qirg'og'iga bir-biriga yaqinlashtirib safedori Samarqandiy (oq terak) ekiladiki, u xushnamodir. Kaju (qarag'ay) u qadar latofatl emas, shuning uchun uning hojati yo'q. Bog' tarafidagi ariq qirg'og'iga savyan (gulsafsa) ekish munosibdir. Keyin yana raxrav uchun uch zar (zar 107 santimetrga teng) ark (yo'l) tashlab, bir zirolik ariq qaziladi. Uning yo'l tomonidagi qirg'og'iga savyan, safedoridan besh ziro uzoqlikda bo'lgan pushtasiga (maydonehaga) zardolu ekiladiz har ikki zardoluning oralig'iga guli surx va shaftoli (ekish) munosibdir. Mazkur zardoluning har biridan keyin bog' ichkarisi tomon besh qarich oraliq tashlab, yo zardolu ekib, olu, uzum payvand qildilar. Shundan keyin oraliqdan imorat oldidagi hovuzga boradigan to'g'ri ariq chiqariladi. Uning qirg'og'iga hamisha bahor, savyan rasmiy va xanjariy ekiladi, ular xushnamodirlar. Mazkur shoh arinqning har ikki qirg'og'i bo'ylab raxrav uchun atrofi o'ralsan yo'l tashlanadi. Keyin sebarqa (beda) uchun joy tayyorlanadi. Sebargazor tomonda alohida-alohida baland chaxorchaman (to'rt gulzor) ajratiladi. Birinchi chaman-anor, ikkinchisi – behi, uchinchisi – shaftoli, to'rtinchisi amro'z (nok) bo'ladi. Chaxorchamanlardan keyin bog'chalar tuziladi. Birinchi bog'chaga ko'k binafsha, elchi savyan va zebogul; boshqasiga bog' lolasi, tog' lolasi, dardari gush, dardari kokiliy, oddiy savyan, saxxoyi va oq savyan, oddiy shaqoyiq; yana boshqa bog'chaga oq yosuman, sarig yosuman, savyani xatmiy, uni yana gulxayri deb ham aytadilar; yana bir bog'chaga xatmi xitoyi, oq yosuman, shab ba do'ston, chaman afro'z, lolayi xitoyi, bo'ston afro'z (gultojixo'roz) ekiladiki, bu gullar birin-ketin ochiladilar. Bog'chalarining etagiga ularning sharqiy va g'arbiy tomonlariga nastarin; uning yonidan hovuzning shimal tomonidan yana ikki buta nastarin ekadilar. Hovuz imoratdan 20 zar yoki qancha munosib topsalar, shuncha uzoqlikda bo'lishi kerak. Imorat atrofiga chinor, g'arbiy tomoniga gilos, ular oralig'iga qizil argun ekiladi. Imoratning janub tomonidan lulapo'zga (atrofi ariq bo'lgan supa) olma ekiladi. Chunki issiq ostob kunlari (olma daraxti) uning taftini qaytaradi.

Keltirilgan parchadan ko'rinish turibdiki, «chorbog» tartiboti alohida qoida sisfatida e'lon qilinib, bog' tuzish san'atida unga amal qilish an'anaga kirgan. Bu an'ana asrlar davomida bog' ustalari va me'morlar tomonidan aniq ijtimoiy va tabiiy sharoitlarni hisobga olgan holda turli ko'rinishlarda rivojlantirilish kelingan. Buxorodagi Sitorai Moxi Xosa bog'ining (XIX–XX asrlar) tuzilishi bunga misol bo'la oladi. Bu bog' XIX–XV asrlardagi Samarqand va Hirot bog'-

lariga o'xhash -chorbog'-lar shaklida rejalangan. Bog' sahni bir-biriga ko'ndalang yo'laklar bilan kesishuvchi chorcha man maydonlarga bo'lingan.

«Chorbog'-lardagi xiyobonlar – bosh yo'l va sayrgoh yo'laklarining ikki tarafiga quyosh yo'nalishiga qarab soyabon daraxtlar va mavsumiy gullar ekish orqali tashkil etilgan. Xiyobonlar daraxt va o'simliklarning ekilish tartibiga qarab ochiq yoki yopiq ko'rinishlarda bo'lgan. Ochiq xiyobonlarda daraxt shohlari bir-biriga qo'shilib ketmagan. Yopiq xiyobonlarda esa, aksincha, daraxtlar o'sib yo'lak ustini yuqoridan yopib qo'ygan. Quyoshning harakatiga qarab u yoki bu ko'rinishdagi xiyobonlardan foydalaniłgan. Ya'mi yopiq xiyobonni quyosh va uning nurlari yo'nalishi bo'ylab, ochiq xiyobonni esa, quyosh nurlariga ko'ndalang qilib ekilgan. Bunday usul xiyobonli yo'laklarning kun bo'yi soyada bo'lishini ta'minlagan. Tashkil qilingan muhit jazirama issiqda ham odamlarga soya salqinda dant olish imkonini bergan. Natijada bunday xiyobonlar salqin, sersoya bo'lgan, yo'lak chetiga qo'yilgan o'rindiglarda o'trib, hordiq chiqarib dam olingen. Bosh xiyobonlar, hovuzlar bo'yalaridagi supalar, ayvonlar atroflari, chorbog' devorlari qoshiga manzarah daraxtlar, sayrgoh yo'laklar va chorcha manlarga mevali daraxtlar ekilgan.

Tartibli muntazam handasaviy ko'rinishdagi «chorbog'-lar ko'proq nisbatan tekis yerlarda joylashgan bog'larga mos kelsa, erkin manzaralni ko'rinishdagi bog'lar baland-pastlikda, qiyaliklarda joylashgan keng maydonli sayrgoh istirohat bog'lari va bog'-qo'riqxonalar uchun mos kelgan. Amir Temur buniyod etgan «Bog'i Jahonnamo», «Bog'i Naqshi Jahon», «Bog'i Taxti Qoracha» bog'lari ana shunday erkin tabiat manzarasi ko'rinishidagi bog'lar turiga kirgan. Bu bog'lardagi bog' siroyi atroflari, umga boriladigan markaziy xiyobon va bog' darvozasi oldilari muntazam tarhlik rejalarda shakllantirilgan. Bog'ning qolgan qisimlari asosan erkin tabiat manzarasi ko'rinishida qoldirilgan.

Zarafshon tog'i etagida joylashgan «Bog'i Jahonnamo», Zarafshon tizma tog'laridagi dovonda billur suvli anhor bo'yida buniyod etilgan «Taxti Qoracha» bog'lari qo'riqxona bog'lar tarzida foydalaniłgan. Ularda shohona ovlar va ov mashqlari o'tkazilib turilgan. «Bog'i Jahonnamo» tarkibida uzumzor ham bo'lib, uning aksariyat qismi nisbatan tekis maydonda joylashgan. Zarurat tug'ilganda qiyaliklar tekis sahnлага bo'linib chiqilgan. Ta'kidlash mumkinki, har ikkala ko'rinishdagi bog'larda ham bog' qismlarining vazifalarini e'tiborga olib, foydalishga qulay holda joylashtirilgan. Masalan, ayvon

imoratlarga tutashtirilgan, dam olish supalari hovuz va favoralar qoshida, hovuzlar esa o'qariqlarga bog'langan, sersoya daraxtlar quyosh holatini e'tiborga olgan holda xiyobon va yo'laklar bo'ylab hamda hovuzlar atrofiga ekilgan. Manzarali va mevali daraxtlar bir-birini to'ldirgan, gulzorlar esa ochiq maydonlarda, shiyponlar atrosida barpo etilgan.

Temuriylar bunyod etgan bog'lar, yuqorida ta'kidlaganimizdek, maydonlarining kattaligi, go'zal mahobati-yu, munaqqash zebuziyatnari, ertaknamo ko'shk-siroylari, mevali va manzarali daraxtlari, tang-barang gullari, g'aroyib suv inshootlari va manzaralari bilan ajralib turgan.

Sharafiddin Ali Yazdiy Temurning «Bog'i Jahonnamo»si haqida yozarkan, unda to'satdan me'morning oti yo'qolib qolganligi va umi bog'dan izlab topishga bir oy sarf bo'lganligi haqidagi latifani keltiradi.  
«Bog'i Dilkusho» va «Bog'i Nav» bog'larining tashqi o'lechamilar 1500x1500 gaz (1000x1000 metrlar chamasi) atrosida bo'lgan.  
«Davlatobod» bog'ining tarhi esa to'g'ri to'rtburchak shaklida (900x1350 metr) bo'lib, bog'ning o'zi ikki qismdan: bog'-saroj oylashgan istirohat bog'i (900x900 metr) va bog' uzumzoridan (900x450 metr) iborat bo'lgan.

Yangi bog'lar, ko'pincha, ilgaridan mavjud bog'lar hududlarini kengaytirish hisobiga barpo etilsa-da, ekiladigan daraxtlar turi alohida e'tibor bilan tanlangan. Bog' atrofidagi devorlar bo'ylab mirzateraklar ekilgan. Ular ichida «Safedor Samarqandiy» turi o'zining go'zal rangi va shakli bilan boshqa teraklardan ajralib turgan. Shuningdek, manzarali daraxtlardan tol, chinor, sarv, archa, majnuntol ekilgan.

Mevali daraxtlardan olmalarning turli xil navlari, o'rik, shaftoli, anor, nok, olcha, anjir, tut va bodomlar doim e'tiborda bo'lgan. Klavixo Temurning Davlatobod bog'ida, shuningdek, uning Shahrisabzdag'i Oqsaroy qoshidagi bog'ida ham turli-tuman mevali va manzarali daraxtlar bo'lganligini eslaydi. Ibn Arabshohning yozishicha, Temur o'zining bog'laridagi mevali daraxtlarni payvand qilishni juda yoqtirgan va payvanddan so'ng ham tekshirib turgan. Ajdodlarimiz bog'lardagi mevali daraxtlarni faqat shirin-shakar mevalari uchungina emas, balki ularning bahordagi yorqin, oppoq qordek, binafsha, alvon tangli gullari, yozdag'i qizil va sariq tusli mevalarining chiroylligi bilan bog'ga tarovat bag'ishlashi, kuzda esa turtta rangdag'i barglarga yastangani tufayli ham yoqtirganlar.

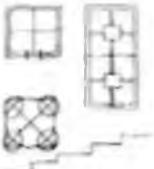
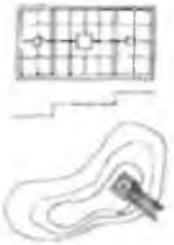
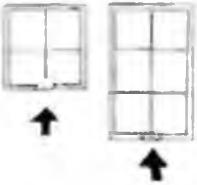
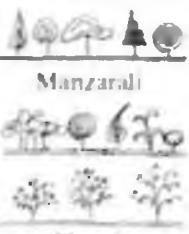
Gullarni tanlashda ularning ochnish mavsumiga e'tibor berishgan. Umuman, ular shunday tartibda ekilganki, biri ochnilib tugasa, ikkinchisi gullay boshlagan. Shunday gullardan ayrimlarini sanab o'tamiz hamisha bahor, atirgullar, binafshalar, saysan, nargis, guli ra'no, nilufar, shabbo'y, gultojo'roz, argun, sadbarg, xanjariy.

Bog'lar ichida ham ikki xil manzaralni muhit: sersoya yopiq va soyasiz ochiq yashil muhitni kuzatish mumkin. Yopiq yashil muhitga odatda sersoya xiyobonlar, yo'laklar, hovuz va supa atroflari kirs, ochiq yashil muhitga maysazor, bedazorlar va gulzorlar kirgan. Har ikkala muhitning maydoni nisbatan bir-biriga taxminan teng bo'lgan. Yopiq va ochiq muhitda yashil maydonlar bir-biridan landshasti, havosining musatfoligi, namligi va issiqligiga qarab farq qilgan: yopiq yashil muhitda havo issiqligi sezilarli ravishda past, nisbatan nam, ochiq yashil muhitda esa aksincha bo'lgan. Har ikkala muhit mikroiqlimi orasidagi ushbu farq tufayli bog'da yozning jazirama issiqliklari yengil shabada to'lqini sezilib turgan. Ushbu samara chorhog' uslubidagi Movarounnahr bog'lariga xos bo'lib, sersoya suv havzalari atrofidagi chorpojalarda yanada sezilarli va zavqli bo'lgan.

Temuriylar qurdirgan ayrim bog'larda (jumladan, -Bog'i Davlatobod-, -Bog'i Behisht-, -Bog'i Chinor-) saroylar baland tabiy yoki sun'iy tepaliklar ustida qurilgan bo'lib, ular bog'ning turli tomonlaridan, ayniqsa, ularga eltuvechi xiyobonlardan yaqqol ko'zga tashlanib turgan. Go'zal saroylar qurilgan tepaliklar yoniga ushbu saroylarning aksi tushib turuvechi sun'iy suv havzalari ishlanib, ular gir aylana keng ariq yoki hovuz favoralar tarzida bo'lgan. Bu kabi me'moriy uslublar bog'ni yanada go'zal va tarovatli qilgan, dam oluvchilar dilini zavq-shavqqa to'ldirgan.

Temur va temuriylar davri tarixiy bog'larining me'moriy rejaviy va landshaft yechimlariga xos asosiy tamoyillar quyidagi jadvalda keltirilgan (jadvalga q.).

Movarounnahr bog'ları va shaharlariga suv yetkazib berish maqsadida bu o'lkada qadimdan kanallar, to'g'onlar va tarnov-akveduklar qurish tajribalari mavjud bo'lgan. Samarqandda antik davrda •Arziz• akvedukidan foydalamilganligi tarixiy haqiqatdir. Bu o'lkada suv ta'minoti inshootlarini qurish o'rta asrlarda keng rivoj topgan. Tog'li tumanlarda akvedulkardan ko'priklar o'rniда ham foydalamilgan. Bundan tashqari, daryolarga alohibda ko'priklar ham qurilgan bo'lib, ularning me'moriy kompozitsiyasini yaratishda atrof-muhit landshafti va tabiatи e'tiborga ohingan.

F/r	Bog' larning me'moriy rejaviy va landshaft yechimlarga xos tamoyillar	Yechimlarning chizmalarda isodalanishi	Yechimlarning amaliy mohiyati va samarasi
1	Bog' hududini atrof-muhitdan darvoza va to'siq orqali ajratish		Bog' hududiga to'liq egalik qilish va unda xolisona, jannatmakon me'moriy muhit yaratish imkoniyatining mavjudligi
2	Bog' larning me'moriy rejaviy va landshaft yechimini joy relyetiga mos tarzda shakllantirish tekis hududlarda muntazam rejali simmetrik kompozitsiyali bog'lar yaratish. qivalliklarda muntazam rejani erkin tabiat ko'rinishidagi rejaviy yechimlar bilan bog'-lash va bog' hududini pog'onalarga bo'lib chiqish		Bog'ni tashkil qilishda joy relyesini e'tiboraga olish, bog' hududini tejamli va lezkor sug'o-rish, bog' da tabiy landshaft manzaralarini saqlab qolish imkoniyatlarning yaratilishi
3	Har ikkala rejaviy yechimda muntazam tanibili simmetrik chorborg', chorcha-man, xiyobon va chor-chinor kompozitsiyalarini qo'llash, notejis bog' hududini pog'onalarga bo'lib tekislash		Bog'ning landshaft yechimida muntazamlik va o'ziga xos orastalik tartubining yaratilishi, bog' manzarasini tomosha qilish va ochiq-muhitli fayzoviy landshaft kompozitsiyasini yaratish imkonining tug'ilishi
4	Bog'larini ko'kalam-zorlashtirishda manzalari va mevali daraxtlarni qo'llash, me'moriy bog'ni sojalik bog' bilan muvosif-lashtirish, sug orish shoxobchalarining muntazam va tejamli tartubini belgilash	 <p>Manzara</p> <p>Mevali</p>	Bog' Landshafti fayzinung oshishi, uni nafagat me'moriy istirohat bog'i tarzida, balki undan sojalik maqsadlari da ham foydalanish imkoniyatining yaratilishi

5	Bog' lardagi «yishil dunyon» «suv dunyosi» va «hayvonot dunyosi» bilan uyg'unlashtirish, har bir dunyonning ekzonik turlari va shakllaridan foydalananish		Bog' landshafti muhitining manzarasi, biologik va ekologik uyg'unligining oshishi, bog' muhitiga tabiy go'zallik va orastahlarning baxshida etilishi
6	Bog' ning bosh binosi (saroy yoki ko'shkini) tabiy yoki sun'iy ishlangan tagkursi, platforma yoki stilobatga joylashtirish		Bog' bosh binosining salobati va mahobatining oshishi, landshaft muhitini bilan sun'iv uyg'unlashishi. Me'moriy shaklning yaditligi va unga ungu ungu berilishi
7	Bog' xiyobonlarining boshi va oxiri, kesishgan joylarini go'zal me'moriy kompozitsiyalar iholoz, favvara, ko'shk, voish va sh.ki bilan bezash		Yo'laklarning boshi va oxiri, xiyobonlar kesishgan joylar me'moriy yechimlari sifatining yatshilanishi, ularning landshaft kompozitsiyalarini va mo'jaz me'moriy shakllar bilan boyitilishi
8	Xiyobonlarni quyosh nurinи e'tiborga olib usq tomonlanga mos holda ko'kalamzor lashtirish va ko'proq soyali muhitlarni tashkil qilish		Xiyobonlar mikroiqlimining yaxshilanishi, soya-salqinning ta'milanishiga erishish

Sharqning boshqa mamlakatlari kabi Movarounnahrda ham o'rta asrlarda shahar markaziy maydonlari, me'moriy ansainbillar va guzar markazlarini shakllantirishga hamda ularning me'moriy landshaft yechimiga katta e'tibor berilgan. Samarqanddag'i Registon, Abdu Darun, Abdu Berun, Qo'sh-Hovuz, Al-uxori, shuningdek, Buxorodagi Labi-Hovuz, Minorai Kalon maydonlari fikrimizning dalilidir. Odadta bunday maydonlar kattaroq hovuz, minora, qayrag'och, chinor yoki majnuntol daraxti va gulzorlar bilan bezalgan (79–84-rasmlar).



79-rasm. Buxoro. Bolo-Hovuz masqidgi oldidagi maydon landshafti.



80-rasm. Buxoro. Minorai Kalon ansamblining landshafti yechimi



81-rasm. Samarqand Registon maydonining landshaft yechimi.



82-rasm. Samarqand Registon maydoni atrofidagi bog' parklar



83-rasm. Xo'ja Abdur Darun  
maqbarasi oldidagi hovuz.

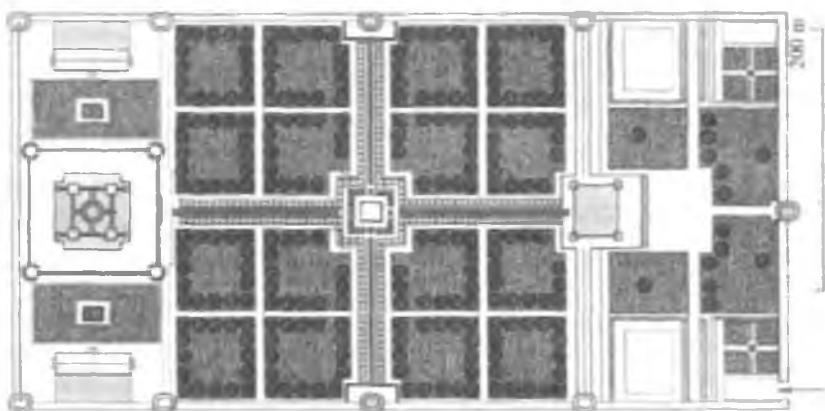


84-rasm. Ismoil Al-Buxoni  
majmuasining ichki hovuzi.

Movarounnahr shaharlaridagi har bir hovli va guzarlarda hovuz bo'lib, uning to'rt burchagiga kamida to'ri tup gujum, majnuntol yoki tut ekilgan. Yozning jazirama issiq kunlarida bu daraxtlardan rishgan soya va tarqalayotgan toza havo va salqin shabada insonga huzur bag'ishlagan. Hovuz qirq'oqlariga esa ko'pmeha «iyir» deb nomlangan dorivor o't ekilgan, iyir ekilgan hovuzlarda suvning sifati uzoq vaqt yaxshi saqlangan, chunki uning ildizi suvni buzilishdan a'sragan.

Shunday qilib, Movarounnahrning o'rta asrlar davri bu mintaqada bog'-park san'atining yuksalib rivojlanishi uchun qulay sharoit yaratib berdi. Bu davrda jadal va uzviy rivojlanib borayotgan bog'-park san'ati o'z kompozitsiyasidagi ko'plab qadimiy uslublarni qayta tikladi. Bularidan biri — Movarounnahrning eng mashhur kompozitsiyasi. Eron madaniyati jarayonida vujudga kelib, o'z boshlamishini miloddan avvalgi II asr oxirlaridan olgan «chorbog» uslubidir. «Chorbog» tajribasini Temuriylar Movarounnahrda qayta tiklab, keyingi asrlarda Alg'omiston, Hindiston va bir qator Sharq islam mamlakatlariida rivojlantirdilar.

Temuriylar bunyod etgan bog'larda simmetrik markaziy kompozitsiyali, bosh o'q bo'ylab yo'nalgan «chorbog» tizimi to'laligicha



**85-rasm** Muntazam, simmetrik rejada qurilgan chorbog' Toj Mahal maqbara bog'-satoyimng rejasi.

qayta tiklandi. U o'rta asrlardagi Mavarounnahrning Amir Temur ta'sirida bo'lgan bir qator O'rta Osiyo davlatlarining bog'-park san'atining ajralmas qismi bo'lib qoldi. Keyingi davrlarda bu uslub Temur va Temuriylarni «chorbog»-nun asoschilari va homiyllari sifatida butun dunyo landshaft arxitekturasi va bog'-park san'atiga tanitdi.

Shundan keyin ispaniyaliklar Temuriylardan «chorbog» - tarhini o'rganib, u bilan o'z navbatida italiyaliklarni tanishtirdi. Italiyada ham simmetrik markaziy kompozitsiyali «chorbog» («muntazam» bog'lar) jadal rivojlana boshladi. Xurmo, anor, jasmin daraxtlari va ko'plab sabzavotlar madaniylashtirildi. Italiya esa o'zining mashhur Uyg'onish davrida bu landshaft kompozitsiyasini va o'rta asr Mavarounnahr tajribasini Yevropaning turli mintaqaviy maktablariga yetkazdi (85-rasm).

Bu xulosadan kelib chiqib, shuni aytish mumkin. «Temuriylar bog'lari» ikki turga bo'lingan:

— binchi tur — simmetrik reja asosida to'g'ri handasaviy shakllardan tuzilgan tartibli, muntazam ko'rinishdagi modulli bog'lar;

— ikkinchi tur — jonli tabiat manzaralaridan tashkil topgan tabiiy erkin ko'rimshdagi peyzajli bog'lar.

Temur va Temuriylar buniyod etgan bog'larining ko'pchiligi binchi xil ko'rinishdagi bog'lardan tashkil topib, ularning tuzilishi an'anaviy «chorbog»-tartibiga bo'yusundirilgan. «Chorbog»-lar rejasi asosan

to'g'ni to rtburchak yoki kvadrat shaklida atrof chetdan devorlar bilan o'ralgan, to 'ti va undan ko\*p qismdan iborat bog'lar bo'lgan. Ularning o'rtasidagi saroyga boriladigan xiyobonlar, odatda chorborg' maydonini simmetriya yoki shunga yaqin ko'rinishda joylashgan birtalay to'rtburchak -chorchaman-larga bo'lgan.

-Chorbog -lardagi xiyobonlar bosh yo'l va sayrgoh yo'laklarining ikki tarafiga quyosh yo'naliishiga qarab soyabon daraxtlar va mavsumiy gullar ekib tashkil etilgan. Xiyobonlar daraxt va o'simliklarning ekilish tartibiga qarab •ochiq• yoki •yopiq• ko'rinishlarda bo'lgan. Ochiq xiyobonlarda daraxt shoxlari bir-biriga qo'shilib ketmagan. Yopiq xiyobonlarda esa, aksincha, daraxtlar o'sib yo'lak ustini yuqoridan yopib olgan. Yuqorida aytib o'tilganidek, quyoshning harakatiga qarab, daraxtlar u yoki bu ko'rinishdagi xiyobonlar shaklida ekilgan. Bunday usul xiyobonlar muhitini kun davomida soya-salqin saqlash imkonini bergen.

Bog'lar ichida ham ikki xil manzarali muhit: sersoya •yopiq• va soyasiz •ochiq• yashil muhitni kuzatish mumkin bo'lgan. Yopiq yashil muhitga, odatda, sersoya xiyobonlar, yo'laklar, hovuz va supa atroflari kirsa, ochiq yashil muhitga maysazor, bedazorlar va gulzorlar kрган. Har ikkala muhitning maydoni nisbatan bir-biriga taxminan teng bo'lgan. Yopiq va ochiq muhitda yashil maydonlar bir-biridan landshafti, havosining musafsoliga, namligi va issiqligiga qarab farq qilgan: yopiq yashil muhitda havo issiqligi sezilarli ravishda past, nisbatan nam, ochiq yashil muhitda esa aksincha bo'lgan. Har ikkala muhit mikroiqlimi orasidagi ushbu farq tusayli bog'da yozning jazirama issiq kunlari yengil shabada to'lqini sezilib turgan.

### 2.3. Eronning o'rta asrlar bog'-park san'ati

Sharq xalqlarining o'rta asrlardagi landshaft arxitekturasi, asosan, o sha davrda yaratilgan bog'lar orqali ifodalangan. Sharq mamlakatlari bog'larini shartli tarzda ikkita yirik guruhga ajratish mumkin:

— birinchi guruh bog'lari musulmon sharqi mamlakatlariga xos bo'lsa;

— ikkinchi guruh bog'lari buddizm tarqalgan Uzoq Sharq mamlakatlariga mansubdir.

Bog'lar san'atning boshqa turlanga nisbatan insonning ichki dunyo-qarashini, tafakkur doirasini, uning tabiatga, atrof-muhitga bo'lgan munosabat falsafasini ravshanroq ifodalaydi, desak xato qilmaymiz.

Ma'lumki, Sharq xalqlarining, xususan Eronning eng qadimgi dunyoqarashlaridan biri – bu «Chor unsur» falsafasidir. Bu falsafa yuqondagi bo'limda ta'kidlanganimizdek, olamning va undagi barcha mavjudotlarning to'rt unsur: o'simlik, suv, nur va havodon tashkil topganligini e'tirof etadi. Ayni paytda, u olamni to'rt tomondan chegaralangan hamda zamin (yer) va osmondan tuzilgan, deb biladi. Islom ma'naviyati ham ushbu falsafadan holi emas. Ya'ni Islomdagi «jannah» – bu bog'lar ramzi hisoblanib, u falakning to'rt tarafidan devor bilan ajratulgan holisona bog' dir. U shunday bir mo'jizaki, unda markazdagи «jannah bulog'i» dan chiqayotgan suv to'rt tarafga taralib, jannah arıqlarini, arıqlar esa jannah bog'larini tashkil qilgan. Jannah arıqlari kesishgan markazda Eram ko'shki joylashgan. Shu boisdan, Islomdagи ideal bog' to'rt tarafdan devor bilan chegaralangan, markazida ko'shk va «jannah bulog'i» joylashgan, mevali va manzarali daraxt-butalarga, gul-maysalarga, suv va soyalarga boy sayrgoh istirohat bog'i idir.

Boshqa mamlakatlardagi kabi Eronda ham eng go'zal bog'lar hukmdorlar sinsiga tegishli bo'lgan Eron shaharlaridagi bog'larning kompozitsiyasiga xos an'anaviylik, bu avvalambor, ularning muntazam simmetrik rejada ishlanganligidir. Muntazamlikni yuqorida eslatilgan «Chor unsur» falsafasi va bog' o'simliklarini tejamkorlik bilan sug'orish zarmatidan kelib chiquvchi «chorbog» uslubi tashkil qilgan. «Chorbog» uslubidagi bog' rejasи bir yoki bir necha kvadratlardan tuzilgan. Katta kvadrat to'rtta kichik kvadratlar – «chorchamanlarga», ular ham o'z navbatida yana mayda kvadratchalar – «chamanlar» ga bo'lingan. Bu bo'linmalar bog' yo'laklari va xivobonlari, bog'ni sug'orish tizimiga kingan arıqlar va hovuzlar yordamida hosil qilingan Chorbog yoki chorcharmanlarning markazida bog' havosining namligini oshiruvechi favorolar yoki mo'jaz favororachalari bo'lgan hovuzlar joylashgan. Nozik tuzginli favorolar, yarqiroq marmar arıqlardan sokin shildirab oqqan suvlar o'ziga xos mo'tadil bog' muhitini varatgan. Manzarali va mevali daraxtlar, xushbo'y hidli chaman gullar, hovuzlardagi o'rdak-g'ozlar, bog'dagi tovuslar, go'zal ohular bog'ni yanada mastunkor etgan.

Yaqin va O'rta Sharq mamlakatlari, jumladan, Eron bog'laridagi alohida e'tiborga loyiq jihat – bu suvg'a bo'lgan munosabatdir. Ayniqsa, iqlimi issiq serquyosh musulmon mamlakatlarining bog'larini suvg'a o'ta ehtiyyotkorlik va tejamkorlik munosabatida shakllanganki, issiq va quruq iqlim sharoitida bog'larning barpo etilishi asosan ana shu suvg'a bog'liq

bo'lgan. Nafaqat bog'ning, balki bu o'lkalarda insonlar hayoti ham ko'p jihatdan suvgaga bog'liq. Issiq iqlimli arab mamlakatlari va Eron, Asg'oniston, Hindiston, O'rta Osiyo mamlakatlarida suv va bog' insonlarga huzur-halovat va baxt keltingan. Asrlar davomida insonlar bog'ni avaylab, xazinadek saqlab kelganlar. Shuning uchun ham Ispaniyadan tortib, to Hindixitoygacha keng tarqalgan islam bog'larining tuzilishi, kompozitsiyasi va shakl-u shamoyili haqidagi ma'lumotlar bizgacha yaxshi saqlanib qolgan.

1502-yilda Ismoil I Safoviylar sulolasiga asos soladi. Bu Eron uchun katta ahamiyatga molik voqe'a bo'ldi. Safoviylar kelib chiqishi bilan Eroniy (pers)larga mansub bo'lgan. Ularning hukmdorligida o'tgan 200 yilni Eronning uyg'onish davri deb atash mumkin. Bu suloladan bo'lgan hukmdorlar hamisha rassom va me'morlarga homiylik ko'rsatganlar.

O'z vaqtida Hindistondan quvg'in qilingan Humoyun ham Taxmaspa I saroyida boshpana topgan. Shoh Taxmaspa davlatining poytaxti bo'lmish Tabriz yirik madaniyat markazi tarzida dong taratgan. O'z zamonasining yetakchi ilg'or rassomlari bo'lgan Mirak va Sulton Muhammadlar ham shu yerda yashab ijod qilganlar. Ular miniataturalar bilan bezatgan Nizomiyning qo'lyozmalari hozirgi kunda Britaniya muzeysiда saqlanmoqda. Xuddi shu davrda boshqa bir qator klassiklarning asarlariga ham miniataturalar ishlangani ma'lum; bu asarlarning jildlari bog'lar tasvirlari bilan bezatilgan.

Eronliklarning gullarga bo'lgan muhabbat qadimdan beri so'nmay kelmoqda. Hozirgi kunlarda ham ular ishtiyoq bilan bog'lar barpo qiladi, ayniqsa daryo va buloqlar ko'p bo'lgan mamlakatning shimolida bu mashg'ulot bilan ko'proq shug'ullanadilar. Bu yerda bog'i bo'l-magan uyni uchratish mumkin emas. Hatto oddiy odamlar ham o'z hovlilarini atirgullar. lolalar va tirmoqgullar bilan bezatishadi. Kunduzlari xonardon egalari tez-tez bog'da yig'ilib, bir piyola choy davrasida suhbat qurishadi. Badavlat kishilarning, bog'larida odatda, atrofiga gul butalar o'tqazilgan ko'l bo'ladi. Ayrim hollarda bu ko'llarda oltin baliqlar urchitib, boqiladi.

Eronliklar hamma gullardan ko'ra atirgulni afzal ko'radilar va uning ko'p turlarini o'stiradilar. Balki Eronliklarning birinchi atirgullari bu ajoyib, qat-qat, seryaproq, sariq rangli, muskus hidli Rosa nemispherica bo'lgandir. Eronning Negariston bog'ida uchratish mumkin bo'lgan eglapteriya atirgul daraxtingin bo'yи 20 fut (1 fut = 30,48 sm), tanasining aylanasi 2 fut keladi. Bu albatta dunyoning boshqa hech

qayerida uchramaydigan noyob mo'jizadir. Eronliklar shu jumladan binafsha, lolaqizg'aldoq, gulxayri va nargis gullarini ham xush ko'rishadi. Hozirgi kunda bu yerda Yevropada o'sadigan bir yillik gullarning hamma turlarini uchratish mumkin. Eron shohi Ismoil shoh ham bog'larning simmetrik kompozitsiyalik yechimiga katta e'tibor bergen.

Eronda «chorbog»-larning ikki turi: ichkari hovli hajmida va hovlidan tashqarida, ya'ni «ichkari» va «tashqari» turlari mavjud bo'lgan. Eronliklarning eng sevimli daraxtlaridan biri sarv daraxtidir. Yana ular oq terak, olxo'ri daraxti, bodom (acacta planifrons) daraxtlarini xush ko'rganlar. Kanallar bo'ylariga esa majnuntollar ko'plab ekilgan. Bog'larda yana chinor, qayin, eman, qavrag'och, jo'ka (lipa), pista, yong'oq, kashtan, mir daraxtlari o'sgan. Mevali daraxtlardan apelsin, limon, bodom, olxo'ri, gilos, shaftoli, o'rik, anjir va anormi aytish mumkin.

Eronda «Meydan-e-Arak» deb nom qozongan bog' o'ziga xosdir. Bu bog'da shoirlardan Saadiy Hofiziyy va Firdavsiylarning nomlari bir yillik gullardan ekib yozilgan. Gulto'plari shunchalik jozibali go'zalki, ularni bemalol gilam naqshlari uchun nusxa qilib ishlatish mumkin.

Ma'lumki, Shoh Abbas (1587–1629) hukmdorligi davrida Eron gullab yashnaydi. Shoh homiylik ko'rsatgan gilamdo'zlilik juda rivoj topadi va o'sha davr gilando'zları yaratgan asarlar hozir ham dunyoda tengi yo'q namunalar hisoblanadi. Ayrim gilamlarda zo'r mahorat bilan bajarilgan atirgullar, nilufar, qizg'aldoq va lolalarni uchratamiz.

Shoh Abbas davrida Kaspiy bo'yidagi Mazan-Daron o'lkasida Amol, Barfurush, Sari, Faraxobod, Ashraf va Safnabod shaharlarida juda ko'p bog'lar barpo etulgan. Amoldagi bog' o'zining juda baland sarv daraxtlari bilan mashhur bo'lgan. Shoh Abbas har yili 21-martda nishonlanadigan Eronning yangi yil marosimlarini Mazan-Darondagi bog'da o'tkazgan. Bu bayram bahorda shaftoli, gilos, olxo'ri daraxtlari ayni gullagan paytga to'g'ri keladi. Eron shohi Shoh Abbas XVI–XVII asrlarda poytaxt Isfaxonni obodonlashitirish va ko'kalamzorlashitirish maqsadida ulkan «Maydoni-Shoh» xiyobonini tashkil etadi. Uning atrosini go'zal imoratlar bilan bezab, yashil ko'kalamzorlar, xiyobonlar, soyabonlar bunyod ettiradi (86-rasm).

Maydoni-Shoh XVII asrda qurilgan eng diqqatga sazovor ansamblardan biri bo'lib. Isfaxonda joylashgan juda katta, tomonlarining uzunligi 512×150 m keladigan ulkan maydondir. Maydon atrosida



**86-rasm** Maydoni Shohning ko'rinishi. Dominanta roldagi muntazam rejali «chorbog» va Shoh masjidi.

janubda Shoh masjidi (1612–1638), sharqda Lutfulla masjidi (1602–1618), g'arbda Ali-Kapu (Baland darvoza) saroyi va shimolda musiqa-chilar uchun qurilgan nog'oraxona minbari joylashgan. Maydon Shoh Abbas hukmadorligi davrida qurib bitkazilgan, muntazam rejali ulkan ochiq ko'kalamzor hududni tashkil qiladi. U hovli muhitida shakllangan va «ichki bog'lari» jumlasiga kiradi. Maydon atrofi zanjirqator do'kon ravvoqlari bilan chegaralangan. Ravvoqlar oldida soyali daraxtlar ekilib, sug'orish uchun ariq o'tkazilgan. Maydon yuzi tekis maysazor bilan qoplangan, u milliy marosimlar, tantanalar o'tkazishga va chavgon o'yiniga mo'ljallangan.

Bog'da atrofidan katta kanal oqib o'tgan keng maydon chavgon o'yinlari uchun xizmat qilgan. Ali-Kapuning ayvonidan maydonda bo'layotgan chavgon o'yinlari va marosimlarni kuzatish juda qulay bo'lib, faqat shoh va uning oilasigina bayramlarda bundan foydalanishgan. Ali-Kapuda davlat qabil ma'rosimlari va sud ishlari olib borilgan.

Maydoni Shohni bunyod etish tajribasi o'rta asr Eron me'morlari va shaharsozlariga Ifsaxonning quruq issiq iqlimi sharoitida an'anaviy «chorbog» uslubidan keng ko'lamda foydalanish zarurligini ko'rsatdi. Natijada maydondan yarim kilometr g'arb tomonda shaharning yangi bosh xiyoboni va istirohat bog'i – «Shahar-bog» bunyod etilib, u o'zining g'aroyib bog' saroylari va muntazam sayrgohlari bilan Maydoni-Shohga Ali-Kapu orqali tutashtirilgan (87-rasm).

Chezel-Sutun, Xasht-Bexisht va Talar-Ashraf kabi go'zal saroylarga ega bo'lgan «Shahar-bog» xiyobonlariga sakkiz qator chinor, tol va jasminlar ekilib, favoralar, hovuzlar, kanallar va gulzorlar bilan bezalgan uchta keng sayrgohlar tashkil etilgan (88-, 89-rasmlar).

Shahar-bog' bosh xiyoboni o'qi bo'ylab o'tkazilgan kanalning har 300 metrida hovuzlar joylashgan. Bosh xiyobon «choxbog» esa janubga Zanderud daryosi tomon 1650 metrga cho'zilib, keyin yana shahardan 3 km tashqaridagi Xazori Jerib bog'lariga qo'shilib ketgan. Shahar-bog' va Maydoni-Shoh O'rta Sharq o'rta asr xalqlarining shaharsozlik, landshaft arxitekturasi va, xususan, bog'-park san'ati bobida qo'lga kiritgan ilg'or tajribalarining Erondag'i eng go'zal namunalardan hisoblanadi.

Bog'-istirohatchilik amaliyoti Sharqda muqaddas san'at daraja-sigacha ko'tarilgan. Bog'larning soyali daraxtlari, gulzorlari, hovuzlari va zilol oqar suvlari go'yo jannatni ifodalaydi.

Yuqorida aytilgan ikkala turdag'i bog'lar ham Eron shaharlari bog'-lariga «chorbog» uslubiga asoslangan qat'iy muntazam tartib, simmetriya va uyg'unlikka ega bo'lgan Shahar-bog' misolida «Chorbog»-xiyobon tizimiga aylanib ketgan. Bu esa Eron chorborg'larining uchinchi turidir. To'g'ri burchaklar asosida qurilgan chorborg'-xiyobonning markaziy o'qida bosh va yonbosh xiyobonlar kesishgan, markazda bog' saroyi va hovuz joylashgan (89-rasm). Aksariyat Eron bog'laridagi saroylar Shahar-bog' va Maydoni-Shoh saroylari kabi sun'iy tepalik ustiga qurilgan, chortaraf esa zilol suvgaga to'la keng kanallar bilan chegaralangan. Kanallar va hovuzlardagi favoralardan suv tizgini otilib turgan



a Ali-Kapu - «Maydoni-Shoh» kompleksinin asosiy binolaridan biri



b Isfaxon. «Shahar-bog'» istirohat bog'iga tutashqirilgan Mavdom-Shoh nivobonining mакeti. Bog' kompozitsiyasi simmetrik, to'rburchak shaklda bo'lib, markaziy o'q bo'ylab yo'naltinilgan.



88-rasm. Isfaxon. «Shahar-bog'» kompleksining bog'-saroylari.



89-rasm.

Hovuzlarga atrofdagi saroy ustunlari va daraxtlarning aksi tushib turgan. Hovuzlar shakli turlicha: kvadrat va to'g'ri to'rtburchakdan yox shakligacha, olti va sakkiz qirradan murakkab gulchanoqqacha ko'rinishlarda ishlangan. Qiyalikda joylashgan bog'lar sathi pog'onalarga bo'linib, suv yuqoridan pastga bosh xiyobon markazidan o'tgan o'q ariqlardan sharshara bo'lib oqqan. Ularga qo'shilib ketgan hovuzlar va kanallar marmardan, zinalar esa toshdan ishlaniib, ayrim hollarda, asosiy hovuzlar moviy rangli koshinlar bilan pardozlangan.

Bosh xiyobonlar va sayrgohlar bilan chegaralangan bog' hududi to'g'riburchakli kichik sahnлага bo'linib, ularning har biriga alohida turdag'i mevali (o'rik, anor, pista, bodom, anjir, olcha, olxo'ri, uzum va sh.k.) daraxtlar ekilgan. Xiyobonlar bo'ylab soya beruvchi tol, chinor kabi manzarali daraxtlar qatorlab ekilgan. Daraxtlar orasidagi ochiq joylarga esa gullar (binafsha, nargis, lola, gulxayrilar) ekilgan (90-, 91-rasmilar). Daraxtlar ichida alohida e'tiborlisi sarv hisoblansa, gullar ichida atirgul e'zozlangan.



90-rasm



91-rasm.

Funksional nuqlayi nazardan qaranganda bu bog' -u saroylar shoirlar bazmi, faylasuf va diplomatlar bilan uchrashuvlar o'tkazishga mo'ljalangan bo'lib, bu yerda hukmdorlar uchun gohida xilvatga chekinib, yolg'izlikda orom olishlari mumkin bo'lgan alohida tinch va sokin burchaklar tashkil qilingan. Bu simmetrik markaziy kompozitsiyali, «chorbog» - yo'nalishida, «ichkari» bog' turidagi, hovli muhitida rivoilangan bog'lardir. «Chorbog» bag'nda sayr qilib yurgan tovuslar, «chorchamani»ning suv havzalarida suzib yurgan o'rdaq va oq qushlar



**92-rasm** Dengiz solitidagi pog'onalar va sharsharalar tizimini shakllantirgan pog'onalni bog'-saroylarning hoziri ko'rinishi.

inson tabiatiga ruhiy ta'sir qilib, tinchlaniradi, kayfiyatini ko'taradi. Masjud va madrasalar qoshidagi bog'lar esa uzoq yaqindan kelgan ziyoratchilarning hordiq chiqarishlariga mo'ljallangan.

XVII-XVIII asr Eron bog'-parklari ichidan Isfaxon shahri yonidagi Zanderud daryosi bo'yida bunyod etilgan Xazori Jerib istirohat bog'i va Kaspiy dengizi sohilida qad ko'targan Ashraf bog'lari va bog'-siryoqlarini ham eslab o'tish zarur. Ashraf bog'lari bir necha bog' va

bog'-saroylardan tarkib topib, ulardan asosiyları – Bog'i-shoh, Bog'i-chashma va Bog'i-sohibzamonlar dengiz sohili qiyaliklarida joylashib, o'ziga xos pog'onalar va sharsharalar tizimini tashkil etgan. Bunday yechim Eron bog'larining antiqa fazoviy-hajmiy shakllanishinining yorqin misoli bo'lib, pog'onali «mo'jaz» bog'lar qatoridan o'nin olgan.

Isfaxon shahri atrofida kanallar bilan sug'oriladigan mevali bog'lar – «bo'ston»lar ham ko'p bo'lib, ularda shaftoli, bodom va behi o'stilgan. Shoh Abbas davrida Kaspiya yaqin Mozondaron viloyatining Amol, Barfurush, Faraxobod, Ashraf va Safnobod shaharlarida ham, yuqorida eslatilgan bog'lar kabi, ko'plab «pog'onali bog'lar» qurilgan (92-rasm). Amoldagi bog' ulkan kiparislari bilan mashhur bo'lgan. Bu kabi antiqa bog'lar Eronning yana ko'plab shaharlarida barpo qilingan. Kashon shahridagi bog'lar ham shunday bog'lar bo'lib, o'ziga e'tiborni qaratadi.

Kashon Isfaxon vohasining bosh shahri hisoblangan XII–XIV asrlarda u yuqori sisatlari sopol buyumlar, kulolchilik buyumlari va koshin, ya'ni koshin (plitka)lar ishlab chiqarish markaziga aylangangan. Hozirgi Eron tilida «kashi» – «koshin» degan atama Kashon shahrining nomidan kelib chiqqan. Hovuzlar mana shu koshinlar bilan bezatilgan. Ispamyadagi mashhur Algambra mavritan bog'inining qayta qurilishida ham shu koshinlar ishlatilgan. Kashonda yuz yillar mobaynida yahudiy diasporasi yashab kelgan tularning ko'pchiligini Ispaniyadan quvilgan yahudiyilar tashkil qilgan). Shu sababdan, ayrim kashonliklar sochingning mallaligi, ko'zlarining yashil va ko'k rangi bilan ajralib turadilar. Tarixiy ma'lumotlarga ko'ra, Kashon Eron yahudiylarining madaniy markazi bo'lib, ayrim manbalarda Kashonni «kichik Ierusalim» deb ham atashgan.

Safoviy shohlari Kashonda hordiq chiqarishni xush ko'rishgan. Shu sababdan bo'lsa kerak u serfayz, bepayon bog'larga boy bo'lgan. Odatda qat'iy muntazam shaklga, markaziy simmetrik kompozitsiyaga ega bo'lgan yuqorida eslatilgan bog'lar kabi bu bog'lar ham «ichkari» va «tashqari» bog'larga bo'lingan. Ayniqsa Fin bog'i (Bog'i Fin) shunday kompozitsiya yechimi namunasida bo'lib, u hozirgi kunda ham Erondag'i eng mashhur bog'lardan hisoblanadi. Bu ajoyib bog' ataylab Shoh Abbas uchun qurilgan bo'lib, mevali daraxtlari, hovuzi bilan Eron an'analaridagi xayoliy jannatning mumtoz timsolidir. Bu yerlardagi binnchi bog'ga 7000 yil oldin Cheshme-ye Sulaymon bulog'i yonida asos solingan deyiladi. Kadjarlar hukmronligi davrida Safoviyalar tomonidan bunyod etilgan me'moriy qurilishlarning ko'plari tubdan

almashtirilgan va qayta qurilgan. Ammo park landshafti, marmar kanallar va favvoralar joylashuvi boshlang'ich holatga juda yaqin. Bog'i-Fin ichki hovli hajmida shakllangan bo'lib, qat'iy simmetrik xarakterga ega, markazda dominanta rolidagi hovuz joylashgan. 1852-yilda Eronni boshqargan Nasriddin Shohning vaziri Amir-Kabir deb nom olgan Mirzo Tagxixonning shu yerda o'ldirilishi bog'ning nomini salbiy shuhrat bilan tanitgan (93–97-rasmlar).

1778-yilda ro'y bengan zilzila Kashonm yakson qildi: Safoviy Shoh Abbas tomonidan qurilgan barcha imoratlar, bog'lar buzilib ketdi. 8000 kishi halok bo'ldi. Bugungi kunda bu bog' majmuasi – Eronning mashhur, diqqatga sazovor joylanidan biri bo'lislighiga XVIII–XIX asrdagi juda ko'p hashamatli shaxsiy uylarning qayta tiklanishi asos bo'ldi. Quyida Kashonning diqqatga sazovor «ichki» va «tashqi» bog'-sarov majmularining fotosuratlari keltirilgan, bu yerda asosiy kompozitsiyaviy rol suv va suv sharsharalariga berilgan, ulardan ayrimlari pog'onasimon tarzda joylashgan. Bularning barchasi, avvalgilari kabi, qat'iy muntazam «chorbog'» uslubiga, markaziy simmetrik kompozitsiyaga asoslangan (98-, 99-rasmlar).



93-rasm. Kashondagi Bog'i Fin. Hovli muhitidagi «ichkari» bog' landshafti. Simmetrik kompozitsiya markazida joylashgan ulkan suv havzası dominant rolini bajaradi.



94-rasm. Kashon. Bog'i Findagi «tashqari» bog' landshafti Uzunchoq shakldagi suv havzasini kompozitsiyaning markaziga yo'naltirilgan.



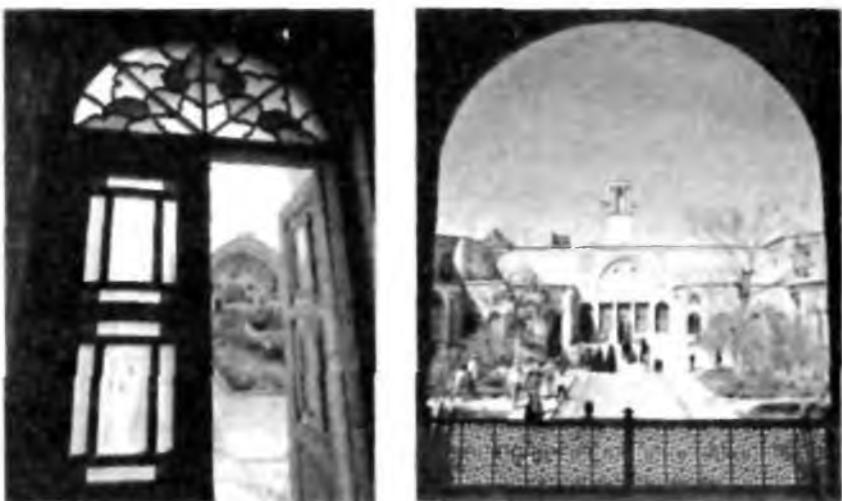
95-rasm. Bog'i Fit. Suv havzasini ustiga qurilgan pavdyon. «Tashqari» bog' o'qining simmetrik markazida joylashgan.



96-rasm Bog'i Fin. Suv havzası «ichkan» bog' simmetrik kompozitsiyasi markazida dominant rolni bajargan



97-rasm Bog'i Fin. Ayvoncha-ko'shk markazidagi hovuz va -tashqari- bog' kompozitsiyasi markazidagi suv havzası



**98-rasm.** Kashon Boruderi ichki (hovli) bog'ining ko'nusish



**99-rasm.** Kashondagi Tabatabavi hovli bog'i. Simmetriya va markaziy hovuz asosida shakllangan

Bu bog'lar Eronda •Pers bog'ları• deb atalib, ular 9 ta Eron viloyatlari kabi 9 ta bog'ni o'z ichiga oladi va bu turkumdagı hovli bog'larining rang-barangligini aks ettiradi. Zamonlar o'tishi bilan ular o'zgarib, turli iqlim va boshqa sharoitlarga moslashib kelgan. Biror ular yuqorida tilga olingen o'z ajodolari hisoblangan buyuk Kir davrida (mikoddan avvalgi VI asri) shakllangan •chorbog'• uslubini saglab qolgan. Quyida fotolavhalarda Eronning simmetrik, markaziy kompozitsiyaga asoslangan bog'-saroj komplekslarining eng diqqatga sazovor namunalari keltirilgan (100–102-rasmilar).

Erondag'i Sheroz shahri g'oyatda go'zal bo'lib, mafunkor me'moriy obidalanga boydir. Sherozning timsoli va boyligi uning bog'larida mujassamlashgan. Bog'lar asosan saroylar atrosida joylashgan bo'lib, ular bilan birgalikda ajoyib sharqona ertakning u yer-bu yerda sochilib ketgan varaqlariga o'xshab, sayyoohlari uchun juda qiziqarlidir. Eng mafunkor va sayohatchilar gavjum bo'ladijan bog' – bu •Bog'i Eram-, ya'ni -Jannat bog'i-dir. Bog' ichida atrofi suv bilan o'ralgan juda chiroyli saroy joylashgan. Bog' botanik bog' bo'lgani bois unda siqat sayr qilibgina qolmay, balki mahalliy o'simliklarni o'rganish ham mumkin.

Eronning boshqa shaharlariiga nisbatan Sherozda diqqatga sazovor bo'lgan me'moriy bog'lar soni ancha ko'p. Balki ular Isfaxondagi bog'lardan ham ko'proqdir. Chunki Sheroz ham ko'p yillar davomida Eronning poytaxti bo'lgan. Mahalliy sherozliklarning aytishicha, •dunyoga mashhur Isfaxon diniy yodgorliklar shahri bo'lsa, Sheroz Eron tarixining shahridir•. Ko'pchilik uchun bu yer, birinchi navbatda, Eron mumtoz she'riyatining yorqin namoyondasi Hosiz Sheroziy (1324–1391) dasn qilingan joydir (103-rasm). Uning qabri va ijodiga Eronda munosabat ayniqsa boshqachadir. Hosiz Sheroziy qabri tasvirining Eron fuqarolari pastportlanda tasvirlanganligi buning yaqqol dalilidir.

Hosiz Sheroziyning qabriga yaqin joyda yana bir mashhur shoir Saadi Sheroziy (1209–1291) maqbarasi joylashgan. Bu ikki manzil Eronning faxriy ramzlarini hisoblanadi.

Haqiqatdan ham •Sherozning ajoyib bog'ları• iborasini idioma deb hisoblash mumkin. Shaharda bog'lar juda ko'p va turliha, turli joylar ichidagi mo'jaz gul bog'lardan tortib juda keng bog-park unsimbillarigacha davom etadi. Bularning barchasida Eron bog'ları uchun an'anaviy simmetrik markaziy kompozitsion tuzilishga ega bo'lgan •ichki• (odatda, mo'jaz bog'lar) va •tashqi• (odatda, katia



**100-rasm:** Rasmida pog'onasimon simmetrik markaziy kompozitsiyaga asoslangan Eron bog'lan tasvirlangan. Bosh o'qda bog' ko'shki va sharsharalar joylashgan.



101-rasm. Eron. Simmetrik kompozitsiyali bog'. Kompozitsiya markazida uzunchoq shakldagi suv havzası joylashgan.



102-rasm O'rta asr Eron hog'larining saqlanib qolgan ko'rinishlari. Ularda simmetrik kompozitsiya yaqqol ko'zga tashlanadi.

bog'lar) yaqqol ko'zga tashlanadi. Yana bir bor eslab o'taylik: «Ichki bog'» bu binoning hovlisida joylashgan, asosan uzunchoq yoki kvadrat shaklda bo'lib, markaziy o'qi bo'ylab hovuz joylashgan. Hovuz bog' kompozitsiyasining markazim tashkil qilib, bog'-saroy majmuasida bosh binoga yo'naltiruvchi omil bo'lib hisoblanadi. Karimxon nomli bog'-kompleks shu turdag'i bog'larga misol bo'la oladi (104–106-rasmilar).



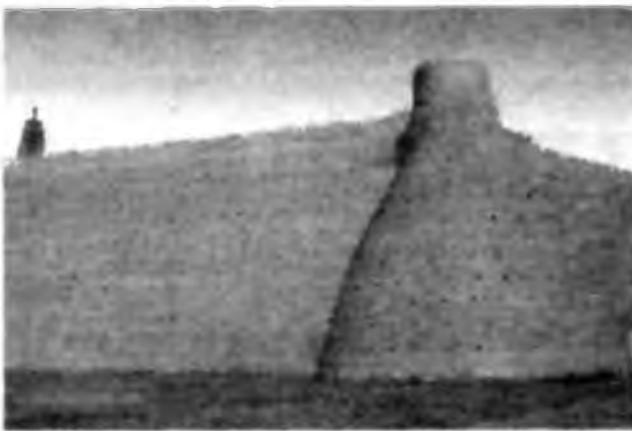
**103-rasm** Shoir Hovz Sheroziy maqbarasi. Bo'g' kompozitsiyasining markazida dahma ustiga o'matilgan ayvon joylashgan.



**104-rasm** Sheroz Karimxon bo'g' kompleksining ichki ko'rinishi.



105-rasm. Karimxon bog' kompleksining tashqi devorlari.



106-rasm. Karimxon bog'ining devorlari Buxoro Arkining tashqi devorlariga o'xshab ketadi.

\* Tashqi bog' slarda saroyning bosh binosi o'rta da joylashgan bo'lib, unga asosiy hovuz borib taqaladi. Bog' oddiy paxsa devorlardan to'nmijimador cho'yan to'siqlangacha bo'lgan turli bog'-devorlar bilan o'tab olingan va tashqaridan ark devorini eslatadi (107—109-rasmlar). \* Ark- eroncha «gal'a, qo'rg'on- degan ma'noni anglatadi.



107-rasm. Sherzad Saroy tashqarisidagi Naranjiston Kavam bog'i.  
• Tashqari bog' - simmetrik markaziy kompozitsiyaga asoslangan.



109-rasm. Sherzadagi Afisabad bog'ining landshafti.



108-rasm. Naranjiston Kavam bog'i Sherzadagi eng qadimiy bog'lardan bin.



110-rasm. Termezidagi bugacha saqlanmagan bog' qal'asi.



111-rasm. Vazil masjidining hovusi daraxt va o'simliklar yo'qligi bilan ajralib turadi.

Karimxon me'moriy obidasi uning asoschisi nomi bilan atalgan. Karimxon Buxoro va Termezda bo'lganmiyo'qmi — bu gumon, biroq uning me'morlari bu shaharlardagi arklardan namuna sisfatida foydalanganlari aniq (105-, 106-, 110-rasmlar).

Sherozdag'i Vazil masjidiga qadam ranjida qilgan kishi hovli ichki hajmi yechimiga yangicha yondashuvni ko'radi. Bu yerda ko'zimiz o'rganib qolgan hovlidagi daraxtlar, gulzorlar va boshqa o'simliklar o'mini hovuz egallagan. Hovli o'rtaida balqliqlar suzib yungan hovuz, atrosda ayvonlar va nishalar joylashgan (111-rasm). Ayvonlar (2 ta janubiy va shimoliy) hashamatli va serjilo bezatilgan. Nishalar esa oddiy va odmi, umuman olganda naqsh islimiy va geometrik ornamentlardan iborat. Bog'lardagi o'simliklar bog'ning yo'qligini sezdirmoqchi emasday, naqshlardagi yorqin ranglarga ko'chganday tuyuladi.



112-rasm Sherozdağı Bog'i Eram

Sheroz yana atrofi suv bilan o'rالgan va qiyalikda joylashgan bog'lari bilan ham mashhurdir (112-rasm). Bunday bog'lar shaharning sharqiy tomonida Bog'i Eram, Bog'i Dilkusho, Bog'i Jannuma, Chaxil-Tan va Haft-Tan, shimoli-g'arbdagi Bog'i Taxi – yettita terrasadan iborat, g'arbdagi Bog'i Shayx va Rashki Bixishtlar joylashgan. Bu ro'yxatni davom ettirish mumkin. «Butun voha bog'larga ko'milgan, ayniqsa, ular yarqirab turgan Ko'hi Barf – qorli tog' cho'qqisi bag'ridagi tepahiklarning g'arbiy yonlarida juda ko'plab joylashgan», deb yozadi fransuz gugenoti Sharden.

Asli kasbi zangartlik bo'lgan Sharden bu davlatda 10 yil yashagan va uning sharosati bilan Yevropa o'rta asrlardagi Eron haqida keng ma'lumotga ega bo'lgan. «Sherozda jamoat bog'lariidan ham ajoyibroq narsa yo'q, ularning soni 20 ta bo'lib, ularda dunyodagi eng katta daraxtlar: sarvlari, chinorlar, qarataylar yig'ilgan», deb yozgan u o'z kundaligida.

Bu davrda bir qator Eron shaharlarida, bog'lar buniyod etilib, ular ham Eronning yuqorida aytib o'tilgan bog'lari kabi an'anaviy «chorbog»• uslubida, simmetrik muntazam kompozitsiyalarda ishlangan. Bu bog'larda suv va soya yetakchi o'rinni egallagan, ularda aksariyat olla a'zolari dam olishgan.

Xulosa qilib shuni aytish mumkinki, Eronning o'rta asrlardagi bog'lari aksariyat istirohat bog'lari turkumiga mansub bo'lib, bu bog'lari «chorbog»• uslubiga asoslangan, ularda qat'iy muntazam tartib, simmetriya va uyg'unlik mavjud bo'lgan. Bunday bog'larda oilaviy bayramlar, shoirlar bazmi, faylasuf va diplomatlar bilan uchrashuvlar o'tkazilgan.

Bu yerda hukmdorlar dunyo tashvishlariidan chetda hordiq chiqarish imkoniyatiga ega bo'lganlar. O'rta asrlardagi Eronning digqatga sazovor bog'lari haqida gap ketganda, xulosa qilib aytish mumkinki, g'oyat go'zal bu bog'-park san'ati yodgorliklari 2 turga bo'lingan:

- «hovli bog'lari», odatda bu uncha katta bo'limgan mo'jaz ichki bog'lari bo'lib, bino kompleksidagi hovli ichida joylashgan, tarkibida mo'jazgina hovuz yoki favvora mavjud;

- «tashqi bog'lar», odatda katta bog'lar bo'lib, katta saroy bino sinining atrofida joylashgan, saroya katta hovuz borib taqaladi, bog'-ning atrofi yengil va nafis bog'-devor bilan o'raladi.

Bundan tashqari, atrofi keng suvlak bilan o'ralgan, tepalik qiyaliklarda joylashgan bog'lar ham Eronga xosdir. Relyefdag'i bog'larning asosi qat'iy simmetriya, suv shalolasi, ikki tarafдан muntazam shakllangan ko'kalamzor maydonchalar mujassamligi ansamblning bosh o'qini tashkil etadi. Bosh o'q pog'onalar va sharsharalar tizimini shakllantirgan bo'lib, bog'larni antiqa fazoviy-hajmiy yechim bilan ta'minlagan. Eronning o'rta asrdagi bog'larda suvning tutgan o'rni ayniqsa katta. Bog'-park san'atida har qanday kompozitsion yechimlarda ham suvga muhim ahamiyat berilgan: hovli bog'larda to'riburchak suv havzasи joylashib, kompozitsiya markazini tashkil etadi, «tashqi» bog'larda esa uzunchoq shakldagi suv havzasи tashqarida joylashib, asosiy saroy binosining oldidagi kompozitsiyaning markazi hisoblanadi.

Nuddi shunday, «tashqi» bog' kompleksi arxitekturasida kichik ko'l ko'rinishidagi hovuzchalar uchrab turadi, ular kompozitsiyaning markaziy o'qida joylashib, gohida suv purkovchi moslamalar bilan ta'minlangan.

Bog'ning umumiy kompozitsiyasida hovuz markaziy ahamiyatga ega bo'lib, saroy bog' kompleksida hovuzcha bosh binoga yo'naltiruvchi vazifasini bajaradi.

O'rta asrlarda Eron ko'p o'zganishlarni boshidan kechirgan bo'lishiga qaramay, biz o'rganayotgan davr davomida bog'-park san'ati o'szining asosiy konstruktiv an'analarini saqlab qoldi. Bular: muntazamlik, simmetriya o'qi, o'z boshlanishimi asrlar qa'ridan olgan «chorbog» uslubi. Ushbu me'moriy uslubning ijodiy kompozitsion xarakteristikasi undan keyingi asrlarda ham Sharq mamlakatlari bog'-park san'atining rivojiga o'z ta'sirini ko'rsatdi, an'anaviy tajriba va san'atning dolzarb qismi, ilg'or yo'nalishi bo'lib qoldi.

## 2.4. Turkiya va Kichik Osiyoning o'rta asrlardagi bog'-parklari

Islam madaniyati o'rta asrlarda Turkiya va Kichik Osiyoda o'ziga xos san'atni shakllantirgan. Boy tarixga ega bo'lgan Turk musulmon davlatining madaniy me'rosi bir necha ming yillarda shakllangan. Bog'-park san'ati o'ziga xos maftunkor, rang-barang muhit bilan sug'orilib, davr va din ta'sirida sayqal topgan.

XII—XIII asrlarda jamoat va diniy binolar yonlarida nozik did bilan bog'lar buniyod qilgan saljuqlar Turk bog'-park arxitekturasiga o'szining salmoqli hissasini qo'shgan. Turk-saljuqlar O'rta Osiyo ko'chimanchi o'g'uz urug'idan bo'lib, o'z nomini hukmronlik qilgan saljuqlar sulolasi nomidan olgan. XI asrda saljuqlar Eronni, Kavkaz xalqlarini, Iroqni va Kichik Osiyoning katta qismini zabi etib, bu zaminda mustaqil davlat tuzganlar.

Saljuqiy Rum sultonligining qudratli siyosati XII—XIII asrlar oxida arxitektura va bezak san'atining ham sezilarli darajada gullab yashnashiga sabab bo'ldi. Shaharlar qurilishi jonlandi. Arxitektura va bezak san'ati rivojlamishi bilan bingalikda, ular bilan uzyiy bog'liq bo'lgan bog'-park san'ati ham rivojlanib bordi.

Bu san'atning gullab yashnashi Rum sultonligining xalqlararo iqtisodiy va madaniy rishtalarining gurkirab rivojlangan davrida ro'y berdi. Saljuqylarning XII—XIII asrlardagi bog'-park san'ati shu yerlik Kichik Osiyo xalqlari an'analarini o'ziga singdirib, qo'shni davlatlarning, ayniqsa, Kavkaz xalqlarining madaniyati ta'sirida o'sdi. Bizgacha yetib kelgan dastlabki bog'-park yodgorliklarida erkin bog'-peyzaj uslubining rang-barang badiy usullari uyg'unlashib ketganini tez-tez uclaritamiz. Bu yo'nalishdagi saljuqylar bog'-park arxitekturasi va Kichik Osiyo bog'chilik san'atida o'ziga xos badiy chizgilar, aniq stil uslublari o'z originalligi va yuqori saviyasi bilan e'tiborni tortadi (113—114 rasmlar).



113-rasm. Turkiya. Saljuqiy bog'-park arxitekturasidagi erkin rivojlangan peyzaj stilidagi uslublar.



114-rasm. Turkiya. Erkin rivojlangan peyzaj uslubidagi bog' va inshootlar. Bog' o'rjasida ayvon joylashgan.

Turk bog'-saroy arkitekturasining o'rta asrlar davri uchun erkin kompozitsiyali bog' va bog' o'rtasida joylashgan ko'shk ko'rinishidagi saroylar xosdir. O'rta asrlarning so'nggi davri uchun (XV-XVI asr) esa ko'shk-ayvonlar o'mida saroy, masjid yoki madrasalar joylashgan bog'lar xosdir (115-rasm). XVII asrgacha saqlanib qolgan «ko'shk-so'zi turk tilidan ko'p hollarda •kiosk• deb tarjima qilinadi. Bu inshootni zinhor gazeta, har xil mayda-chuyda narsalar sotiladigan kiosk bilan adashtirish mumkin emas. Usmoniyarda uncha katta bo'limgan ayvon (pavilyon), tantanalar o'tkazish uchun yoki qisqa vaqt yashash uchun mo'ljallangan inshoot «ko'shk» deb atalgan. Istambuldag'i Topkapu saroyining «Chinnili pavilyonini «ko'shk»ning mumtoz namunasi desa bo'ladi (116-rasm).

Ushbu «ko'shk» interyenda asosan o'simlik elementlarim tasvirlovchi bezaklarga e'tibor ko'p qaratilgan. «Chinnili ko'shk» ayvonining aniq va qat'iy shakllarga ega bo'lgan ustunlari ortida jimmimador islimiy naqshlar, kalliografik yozuvlari bo'lgan keramik koshinli qoplamlalar asosiy o'rinni egallaydi. Xona devorlariga bog' peyzajlari xuddi gilamday, oq fonda bir-biriga chirmashib ketgan yashil yoxud zangori o'simlik novdalarida qip-qizil lola va chinnigulli naqshlar chizilgan. Keng tarqalgan yana bir bezak usuli — koshinli pannoda daraxtlar, aksari hollarda sarv daraxti yoki guldondan o'sib chiqib, antiqa ekilgan gullarga burkangan shox va novdalar tasviri bo'lgan. Chiroyli naqshinkor panjaralar va marmardan o'yib bezatilgan favvoralar ustiga o'rnatilgan gumbazli ayvonlar Istambulda va Turkiyaning boshqa shaharlarida ko'plab bunyod etilgan (117-, 118-rasmlar).

Kichik Osiyo bog' arkitekturasi san'atida saljuqiy quruvcilar o'z tuzilish shakllari bilan og'ir va zalvorli tashi devorlarni, gumbaz yopmali me'moriy qurilmalar — masjid va saroylarni, ularni o'rab turgan yoki atrosida joylashgan bog'larni bir-biriga o'zaro moslab yaratishga harakat qilganlar.

Ushbu bog'lar xuddi avvalgilari kabi erkin kompozitsiyalarda shakllangan. Me'morchilikda boy o'yma naqshlar bilan bezatilgan peshtoqlar, shuningdek, baland va nafis minoralar, bir-biriga geometrik shakllarda o'ralib ketgan naqshlar, o'simliklarning stillashgan naqshlari va yozuvlar katta rol o'ynadi. Bunday bog'lar suv qurilmalarining keng ko'lami buloqlar, suv havzalari, favvoralar, suv purkovchi moslamalar ko'rinishida ishtiok etishi bilan ajralib turadi (118-121-rasmlar).



115-rasm. Turkiya. O'rta asrlarning so'nggi davri bog'larda bog' o'rtaсидаги ку'shtk-ayvonlar o'mini saroy, masjid yoki madrasa egallagan



116-rasm. Istanbul. Topkapı saroyidagi «Chinnili ko'shki».



117-rasm. «Bog'dod ko'shki». Yopiq ayvon. Devordagi koshindor panno va yozuvlar stillashgan o'simlik uslubida ishlangan.



118-rasm. Favvoralar va hovuzlar bilan bezatilgan bog'lar



119-rasm. İstamboldagi Shah-Zoda masjidi. Umug atrofi peyzajli bog' bilan o'ralgan.



120-rasm. Masjidga aylantirilgan Ayia Sofiya cherkovi atrosidagi katta hovuz va erkin rejada shakllangan me'moriy bog' majmuasi.



121-rasm. XII-XIII asrlar bog'dorchilik san'atiga xos bo'lgan erkin kompozitsiyali -peyzajli bog'lar. Turk miniaturlaridan

XIII asrda gullab yashnagan Konye shahri qalın qal'a devori bilan o'rəb olinib, hunarmandlar kvartallariga bo'lingan, ularning ayrımları bir-biridan devorlar orqali ajratilgan. Hozirda shahar markazida qaror-goh va sulton Alovuddin Qoy Qubad I (1219–1236) qurdigan saroy, masjid va madrasalarining xarobalari saqlanib qolgan. 1209–1210-yillarda harpo qilingan masjid binosi baland ustunli zaldan iborat bo'lib, atrofi keng yoyilgan bog' bilan o'talgan. Bu masjidning bog'i ham erkin shaklda rivojlangan. Bog' park tizimida erkin ravishda joylashgan elementlarning, ya'ni suv havzasi qoldiqlari va boshqa suv muhandisligi qurilmalarining borligi buning isbotidir. Saljuq monumental saroy arxitekturası uchun nafaqat erkin shaklda rivojlangan va madaniyat markazlariga aylangan bog'lar, balki Kichik Osiyoda yuqorida tilga olingen erkin kompozitsivali suv havzasi, buлоqlari bo'lgan, tabiat bokira ko'rinishlarini o'zida ifodalovchi komplekslar ham amalda keng qo'llanilgan.

Konyedagi ko'plab arxitektura yodgorliklarining an'anaviy arxitekturaviy kompozitsiyasi o'z ansambliga tarkibida yovvoyi tabiat ko'rinishiga ega bo'lgan erkin kompozitsiyali bog'lar bilan o'talgan masjid yoki madrasalardan iborat (122-rasm).

Bu bog' komplekslaridagi binolarning tashqi ko'rinishi yopiq hajmli, asosiy kirish qismi baland, monumental peshtoqli, peshtoq esa o'yma ornamentiga boy bo'lgan.

Saroy komplekslari ichki hajmi tizimiga ko'ra, kompozitsiya markazini ochiq to'rtburchak yoki kvadrat hovli tashkil qildi. Bosh o'q bo'ylab 2 ta yoki 4 ta ayvon joylashib, ayvonlar arkalar bilan hovhiga yuzlangan.

Konyedagi Sirgalı madrasasi (1242-y.), Erzurumdagı Chiste Minar masjadi va boshqalar xuddi shunday kompozitsiyaga ega. Bunday ayvon qurilmalarning o'ziga xos xususiyatlaridan biri – hovli perimetri bo'ylib qurilgan galereyalardir. Odadta, galereyalarning ustunlari arkalarni ko'tarib turadi. Bu masjidning eng nozik jihatlaridan biri – hovli yuzming kvadrat shaklida bo'lisligi va unda erkin shakllangan bog'ning mavjudligidir (123–125-rasmlar).

Bu hovli-bog' me'moriy kompozitsiyasining o'ziga xos xususiyati – markazda pavilyon, katta bo'limgan suv havzasi va qirqib shakl berilgan o'simliklardir (124-rasm). Bu qurilmalarning me'moriy ko'rinishida, yuqorida ayub o'tilganidek, devorlardagi dekorativ bezaklar ham muhim rol o'yndaydi.



122-rasm. Konye shahri. Sulton Alovuddin Qay Qubad I ning saroy kompleksi atrosida yoyilib yotgan erkin kompozitsiyali park



123-rasm. Konyedagi ko'plab me'mony bog'-saroy komplekslari o'z tarkibida masjid yoki madrasa atmosfida erkin shakllangan bog' majmuasiga ega



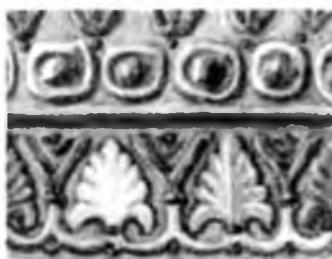
124-rasm Konye shari Chiste Minar masjidi hovlisida erkin shahdlangan bog'



125-rasm. Markazda katta suv havzası va qirqigan o'simliklari bo'lgan hovli bog'lari.

O'zida stillashgan o'simlik va geometrik naqshlarni, bog'lar aksini mujassam qilgan keng tasmasimon bezaklar peshtoqlarning tik chiziqlariga yanada keskinroq viqor bag'ishlaydi, o'yma naqshlarda relyef balandligming goh baland, goh pastligi naqshlar fazoviyligini yanada oshiradi. Masjidlarning peshtoqlari islimiyl naqshlarga boyligi bilan ajralib turadi.

Divrigi shahridagi masjid peshtoqining naqshi juda ajoyib ishlangan. Stillashgan o'simliklar motivida bajarilgan rozetka va palmettalar mujassamlanib, kirish eshigi atrosidagi naqsh yuzasini to'ldirgan arka tepasida friz tashkil qilgan. Arkaning profil ko'rinishi murakkab.



126-rasm. Masjid peshtoqining o'simlik motividagi naqshlari.

ajabtovur shaklda bo'lib, geometrik naqshlar va yozuvlar bilan bezatilgan. Saljuq me'morlari masjid devorini jumjimador bezaklar bilan boyitib, bir qismini tekis qoldirganlar. Bu usul bezakning relyefli xarakteriga diqqatni jalb qiladi. Ko'pincha peshtoq toqi arkasining guldastasi (timpans) bezaksiz qoldirilar yoki 2 ta simmetrik joylashgan rozetka bilan bezatilar edi (126-rasm).

Turkiyada oliy tabaqaga xos bo'lган arxitektura yodgorliklaridan karvonsaroylar saqlanib qolgan. Ular orasida Konyedagi Sulton-Xonning 1229-yilda qurdirgan karvonsaroyi kattahgi bilan ajralib tutadi, asosiy binoning tarzi toshga o'yilgan juda boy naqshlar bilan bezatilgan. Madaniy qurilishlar bilan bir qatorda karvonsaroylar komplekslari hovlilarida ham ko'pincha bog'lar bo'lган. Ularning tarhiy yechimi haqida boshlang'ich manbalarda hech nima deyilmagan.

Turkiya va Kichik Osiyoning ilk o'rta asrlar madaniyati rivojanayotgan Vizantiya, Arman va, xususan, Eron davlatlari ta'sirida bo'lган. Turli sujetlar sonida bog'lar tasvirlangan rangtasvir asarlari mavjud. Ularda o'rta asr boshlariga tegishli uzviy shakllarga ega bo'lган bog' va parklar uchramaydi.

Mo'g'illarning qirg'inli yurishlaridan keyin Rum sultonligi mayda, mustaqil bo'lмаган hududlarga bo'linib ketadi. XIV asming boshlarida uncha katta bo'lмаган Turk knyazligi bosh ko'tarib chiqib, muvafqaqiyatlari janglar qilib, tezda o'z hududini kengaytirib oldi. XV asrda esa Vizantiyaga qaqshatqich zarba berib, bu davlat knyazlik hukmroni nomi bilan Usmon davlati deb, uning tarkibiga kirgan Kichik Osiyo turklari Usmoniyalar deb atala boshlandi.

Usmon imperiyasi harbiy rivojlangan feodal – zo'ravonlik munosa-batlariiga asoslangan davlat edi. Usmon davlatining madaniyati mahalliy n'analar asosida Saljuqiy, Kichik Osiyo va Vizantiyaning katta va



127-rasm. Karvonsaroy hovlisida joylashgan bog'lar.

Joy madaniyatini yangilab, o'ziga singdirib rivojlandi. Bu davning xog'-park ijodiyoti haqidagi ma'lumotlar faqat miniaturalardagina yetib kelgan. Usmoniyalar hukmronligi davrida ularga an'analar orqali 'tgan miniatURA tasviriy san'ati salmoqli o'rIN tutgan. Xuddi avvalgi lavrlardagidek, o'rta asr boshlaridagi Rum sultonligida, san'atning xog' ijodi janrida, hovlilar sahnida to'riburchak shaklli bog'lar uch-asa ham, hali ularda simmetrik markaziy kompozitsiya kuzatilmaydi (127-rasm).

1402-yilda Amir Temur Anqara yaqinida Usmoniyarni tor-mor qildi. Sulton Boyazit asirga tushdi va ko'p o'tmay dunyodan o'tdi. Usmoniyar davlati parchalanib ketdi. XV–XVI asrlarda esa katta Turk madaniyatları qo'shilushi sodir bo'ldi.

XV asrning ikkinchi yarmida Turkiyada navbatdagi me'morchilik rivoji jadallik bilan boshlandi. XV asr oxiri, ayniqsa XVI asr bog' arxitekturasining gullab yashnashi bilan ajralib turadi. Rivojlanishning bu bosqichida Temuriylar davlati maktabining bog' va arxitektura san'ati an'analarini o'z ta'sirini ko'rsatib, muhim rol o'ynadi.

XV–XVI asrlarda turk me'morlari Temuriylar regional me'morchilik maktabining bog' ustalari yaratgan bog'-saroy komplekslardan, arxitektura majmularining me'moriy qurilishlaridan, dekorativ naqshkorlik san'atidan ibrat olganlar. Monumental me'moriy ansamblardagi bog'-park arxitekturasida simmetrik va markaziy o'q kompozitsiyalanni qo'llash me'moriy yuksaklikning talabi bo'lib qoldi. Saroy, madrasa, masjidlar oldida yoki ularning atrofida asosiy o'q bo'ylab, to'rtburchak shakldagi markazida suv havzasini joylashtirish, undan to'rt tarafga uriqlar chiqarish, o'simliklar va butalarni qirqish kabi me'moniy usullar bu davrning bog'-park qurilishida eng keng tarqalgan uslublar bo'lib qoldi. Bu uslublar yangi davrning qurilishlariga o'zgacha fazoviy ko'rinish bag'ishlab, ularga islam falsafasi obrazini singdirib, yangi badiiy ma'no, mazmunlik va mutanosiblik baxsh etdi (128–130-rasmlar).

Bu davrda kelib turk saroylari va boshqa jamoat binolari muhitida muntazam (regulyar) bog'lar mavzusi turli variantlarda yassi yoki qiyalik joylarda qo'llanila boshlandi. O'tgan davr Temuriylar arxitekturasi an'analariga murojaat etilib, tarhi simmetrik va markaziy kompozitsiyali bog' bosh o'qda joylashgan asosiy bino poyida yastanib votadi (129-, 130-rasmlar).

Turk me'morchiligning rivojlanishi va yuksak kamolotga erishuvida navbatdagi muhim qadam mashhur turk arxitektori Hoji Sinan (1489–1578 yoki 1588) nomi bilan bog'liq. Uning ijodiga mansub bo'lган yuzlab binolar orasida ko'plab masjid, madrasa, maqbara, saroy va boshqa binolar bilan birga «chorbob» uslubidagi bog'lar ham bo'lgan. Sinanning o'zi uchta asarini alohida ajratib ko'rsatgan: Istambuldag'i Shah-Zoda (1543–1548) va Sulaymoniya masjidlari. Edirndagi Selimiya (1566–1574) masjadi. O'zining vozuvlardan birida Sinan, Shah-Zoda masjadi uning o'quvchilik ishi, Sulaymoniya – shogirdlik ishi, Edimdag'i Selimiya masjadi esa ustalik ishi ekanligini avtib o'tadi (131–134-rasmlar).



128-rasm Monumental mə'moriy ansamblining atrofi simmetrik va muntazam markaziy kompozitsiyali bog' bilan o'ralgan.



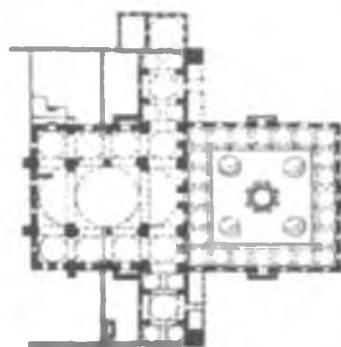
129-rasm Muntazam (regulyar) uslubdagi bog'. Qat'iy geometrik yechim, simmetriya va markaziy kompozitsiyali ansamblining hovli muhitida shakllangan bog' landshafti.



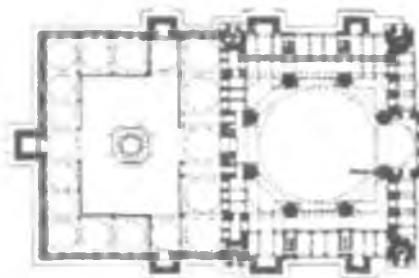
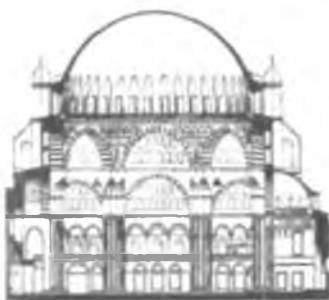
130-rasm Qiyalikdagı bog'laming simmetrik va markaziy o'qqa asoslangan kompozitsiyasi.



131-rasm Istambuldagı Hoji Sinan buniyod etgan Sulaymoniya masjidi va uning atrofidagi bog'.



132-rasm. Hoji Sinanning Istanbuldag'i Shah-Zoda masjidi.



**133-rasm.** Edirndagi Selimiya masjidi va uning yonidagi qat'iy, muntazam rejada tashkillashtirilgan to'rtburchak shaklidagi bog'.

Sinanning ijodida nafaqat ichki muhitni tashkillashtirish, balki bino hovlisi va atrofidagi landshaftni tashkil qilish ham katta ahamiyatga ega bo'lgan. Sinan o'z saroylari interyerlarida Vizantiya an'analarini to'g'ridan-to'g'ri qabul qilgan bo'lsa, hovli muhitini tashkillashtirishda o'zigacha bo'lgan me'morlar uslublaridan boshqacha uslubda yondashadi. Me'mor Sinan Temuriylarning muntazam rejali tartibli bog' yaratish tizimidan foydalandi, simmetriya usulini, kompleksning asosiy elementlarini, saroy, to'rtburchakli bog', suv havzasini bosh o'q bo'ylab joylashtirdi.

Sinan o'zining eng sara arqitektura asarlarida yuqorida qayd etilgan, qat'iy geometrik va simmetrik shaklda bosh o'q bo'ylab yo'naltirilgan bog'larni ham barpo etdi. Ular o'z kompozitsiyalarini bilan Temuriylarning pog'onasimon bog'lariiga o'xshaydi. Muntazam qismlarga bo'lingan, pog'onali (terrassali) bog'lar, sahndan-sahnga oqqan sharsharalar qadimgi islam bog'larining ma'naviyati talablariga javob berar va Temuriylar imperiyasining buyuklik g'oyasini o'ziga singdingan edi. Shu bilan birga me'mor ijodida Temuriylar san'atiga xos bo'l-magan, badiiy masalalarni dekorativ yo'l bilan yechishga intilish yaqqol sezildi. Sinanning binolarida dekorativ boshlanma badiy obraz to'qlimalariga juda tabiiylik bilan kirib kelgan. Bu me'moriy shaklning ko'plab ravvoqlarga mo'hirola bo'hnuvida, nisha va derazalar ko'rinishlarida, interyerini devoriy islimiy naqshlar bilan boyitishda, sermaqsh o'yib ishlangan marmar taxtalarda, rang-barang serjilo vitrajlarda o'z o'rnnini topdi.

Shah-Zoda masjidida gumbazni ko'tarib turgan og'ir qirrali ustunlarda ham bu uslub aniq ko'rinish turibdi, navbatma-navbat keluvchi ochiq va to'q ranglardagi g'ishtlardan bajarilgan ravvoqlar tizimi yaqqol ko'zga tashlanadi. Sulaymoniyada Sinan fazoviy va dekorativ elementlarning uyg'unligiga yanada ko'proq erisha olgan. Bu yerda parus va gumbazni ko'tarib turgan ustunlarning ko'rinishi asosiy rol o'yaydi. Sinan ularga murakkab ko'rinish bergen ustunlarning qirralari boy va bo'laklarga ajratilgan devor yuzi bilan uyg'unlashib ketgan.

Sinan Edirimdag'i Selimiyyani yaratish jarayonida o'zgacha fazoviy-kompozitsion yechim topgan. Gumbaz 8 ta ustunga o'rnatilgan, ulardan paydo bo'lgan katta rotonda devor kvadratlariiga shunday joylashitirliganki, fazoviy hajm bir butunlikni tashkil qilgan. Devor yuzining boy plastikasi va gumbazni ko'tarib turgan ustunlar interyeriga ajoyib go'zallik baxsh etgan. Ulkan fazoviy kenglikning bir necha yaruslardagi juda ko'p derazalari orqali tushayotgan yorug'lik bino hashamati, bayramona tanatananli taassurotni yanada kuchaytingan.

Sinanning binolari temuriylarnikidan tashqi ko'rinishi bilan ham ajralib turadi. Ularning proporsional nisbiy o'lechamlari kattalashgan, gumbazlari yalpoqroq ko'rinishiga ega. Istambuldag'i Sulaymoniya masjidining gumbazi Samarqanddag'i Bibi-xonim masjidining gumbazidan ancha baland. Biroq ikkala masjidning ham to'riburchakli, qat'iy simmetrik rejali bog'lari bo'lib, ularning joylashuvini har xil Sulaymoniya masjidida bog' kompleksi masjid atrosida yoyilib yotibdi. Samarqanddag'i Bibi-xonim masjidida esa bog' to'riburchak hovli hududida joylashgan (131-, 134-rasmlar).



134-rasm Samarcanddagi Bibi-xonim masjidi. To'rtburchak hovli hajmida joylashgan qat'iy simmetrik rejali «chorbog».

Edirndagi Selimiya masjidi arxitekturasi alohida yaxlitligi bilan ajralib turadi. Bino kompozitsiyasi yuqoriga sari torayib boradigan yaruslardan iborat bo'lib, bu yaruslar asta-sekin masjid gumbazining yarimsferasiga o'tadi. Masjid tik va gorizontal chiziqlar arxitekturasiga nosdir. Devor tekisliklari gorizontal joylashgan ravoqlarga bo'lingan, bu ravoqlarda derazalar qatorini joylashgan.

Turk monumental diniy binolaridan olinadigan kuchli taassurot sezilarli darajada gorizontal shakkllarga kontrast tushgan osmonga yo'naltirilgan tik minoralarga va sokin silliq chizilgan siluetli binolarga, devorlaridagi takrorlanuvchi ravoqli inshootlarga bog'liq. Bu obyekting landshaft muhiti qanday shakllanganligi bizga noma'lum.

Huj Siman ijodi turk feodal davri me'morchiligining rivojlanish cho'qqisi bo'ldi. Holbuki, XVII asrdayoq o'tgan yuz yillik an'analar asosida buyuk imoratlars barpo etilgan. XVII asrda qad ko'targan monumental arxitektura asarlari qatorida me'mor Mexmed Aga (1540–1620) barpo etgan Axmediya (1609–1614) masjidini alohida ko'ssatib o'tish lozim. Chirolyi siluetli, monumental proporsiyalanga ega bo'lgan bino to'rtburchak bog' bilan o'ralgan (135-rasm).



135-rasm. Me'mor Mexmed Aga barpo etgani Istanbuldagi Axmediya masjidi atrofidagi muntazam bog'.



136-rasm. -Chorbog'- uslubidagi muntazam bog'lar tasvirin chizilgan miniaturalar. Ortada to'rtburchakli suv havzasи va undan to'rt tarafsga oqgan anqlar XV-XVI asrlarga xos bo'lgan Temuriylar chorhog'lan turk bog'dorchilik ijodida.

Turk tasviriy san'ati asosan miniatyura janri tufayli mashhurdir. Turk miniaturalari Temuriylar va Boburiylar badiy maktablarining ta'siri ostida rivojlanib borgan. Kam sonli illustratsiyalangan qo'lyoz-malarda XV va XVI asr boshlariiga xos bo'lgan Temuriylar chorhog'larining turk bog'dorchilik ijodida qo'llanilishiga namunalar — o'rtaida to'rtburchakli suv havzasи bo'lgan va undan to'rt tarafsga anqlar chiqqan bog'lar tasvirin bor (136-rasm).

Axitektura bog'-park me'morchiligining gullab yashnagan davridan ko'plab diniy va saroy binolaridan tashqari, qal'alar, savdo inshootlari (yopiq bozorlar, karvonsaroylar) va turar-joylar tarkibiga kirib kelgan. Arxeologlarning ma'lumotlariga ko'tra, ularning ko'pchiligidagi markazida to'rtburchak suv havzasи va asosiy bino bilan bir o'qda joylashgan bog'lar bo'lgan, ularga piyodalarga soya beruvchi siyobonlar orqali kirib kelingan. Bog' o'simliklarini qirqishda ham oxshashlik kuzatiladi. Ular to'g'ri burchak ostida kesilib, tekislik va to'g'ri chiziqlarni yanada bo'rtitirib ko'rsatgan (137-139-rasmlar). Biroq XVIII va XIX asrlarda Turkiya me'morchiligi deyarli rivojlanmadı.



137-rasm Turkiya bog'laridagi «ochiq» va «yopiq» siyobonlar



138-rasm. Turkiya. Shakl berilgan daraxt va butalardan shakllangan muntazam bog'larning kompozitsion ko'rinishi.



139-rasm. Hovli muhitidagi bog'ning kompozitsion ko'rinishi. tekis qirqilgan o'simliklar bog'ni yanada bo'rturib ko'rsatgan

Shunday qilib, o'rtalasrlar Turkiya va Kichik Osiyoning islam davlatlari bog'dorchilik ijodiyotini o'rjanib, quyidagicha xulosa qilish mumkin.

O'rta asrlardagi Turkiya va Kichik Osiyoning saroy-bog' arxitekturasida mavjud bo'lgan bog'lar rejaviy yechimini ikki tipga bo'lish mumkin. Ularning har qaysisi o'z davriga ega.

XII-XIII asrlarda erkin rejali bog'lar shakllangan, bog' o'rtaasida pavilyon joylashgan, keyinchalik pavilyon o'rnnini saroy, masjid yoki madrasalar egallagan. Bu o'ziga xos usul: bepoyon erkin kompozitsiya, suv havzasi va ariqlar, yovvoyi tabiatning tabiiy manzalarini ko'r-satuvchi bog'larning me'moriy komplekslar atrofida harpo qilinishi o'sha davr bog'-park ijodining mahsuli bo'lib qolgan. Bu davrda binolar interyerining devoriy naqshlari va binolar tarzlarining bezaklari – koshinkor panno bo'lgan. Stillashgan o'simliklar rasmi chizilgan bu panno bog' ko'rinishini tasvirlagan.

XV-XVI asrlarga xos bo'lgan qat'iy muntazam, simmetrik kompozitsiyali, to'rtburchak shaklli bog', suv havzasi, undan to'rt tarafga yo'nalgan ariqlar – bularning hammasi hukmdor saroyi, masjid yoki madrasa binosi bilan asosiy o'q bo'ylab joylashtirilgan.

Qat'iy tartibga keltirilgan yangi bog' tizimi muhim ahamiyatga ega bo'lib, uni Temuriylar davlati regional manzaraviy bog'chilik maktabining buyuk an'analaridan deb hisoblash mumkin. Usmon imperiyasining tor-mor etilishidan keyin (1402-yil, Anqara yaqinida) O'rta Osiyolik Temuriylar davlat boshiga keladi. Ular bosib olgan davlatlar hududida bu davr arxitektura va landshaft ijodiyotining gullab yashnagan davri bo'lib, XV asrning oxiri va, ayniqsa, XVI asrga to'g'ri keladi. Shu davrda muntazam qismlarga bo'lingan, qiyalikdagi pog'onali (terassa) bog'lar, terassa sahnлari orasidagi shar-sharalar, bir o'q bo'ylab joylashgan bog' kompleksining asosiy elementlari Temuriylar bog'lari talablariga javob berar, imperianing buyukhgi g'oyasini o'zida mujassam etar edi. O'rta asr boshlarida ikkala davlatning ham miniatura san atining turli sujetlarida bir xil an'anadagi bog'lar va parklar tasviri kuzatiladi.

XII-XIII asrda bog'lar rejasini erkin shakllangan, peyzaj ko'rinishli bog'larga. XV-XVI asrlardagi bog'larni tartibli simmetrik muntazam rejaviy bog'larga ajratish mumkin. O'rta asrlarda mashhur bo'la boshlagan Turk rangtasviri, asosan, miniaturada o'rta asr Temuriylari badiy maktabining ta'siri ostida rivojlandi. Ko'plab miniaturalar sujetlari sonida o'rtada suv havzasi joylashgan, undan to'rt tarafga ariqlar

yo'naltirilgan bog' tasvirlangan, bu xuddi Temuriylar davringa xos bo'lgan «chorbog»• bog'lariiga, qadimgi Eron miniatura san'ati asarlariga aniq va ravshan o'xshaydi.

## 2.5. Shimoliy Hindiston, Pokiston va Kashmir bog'-park san'ati

O'rta asr Sharq mamlakatlari bog'lariiga xos an'analar Shimoliy Hindistonda Bobur va Boburnylar hukmronligi davrida (XVI–XVII asrlarda) yanada taraqqiy topdi. Boburnylar yaratgan bog'lar nafaqat hozirgi Hindiston va Pokistonda, balki Atg'onistonda ham saqlanib qolgan. Dehli, Agra, Fatepur-Sekri, Shohjahonobod (eski Dehli), Lohur, Kashmir, Qobil shaharlaridagi Boburnylar qurgan bog'lar nafaqat Hindistonning, balki butun Islom dunyosi o'rta asr bog'-parkchilik san'atining javohirlari qatoridan o'rni olgan.

Boburnylarning bobolan Amir Temur va Temuriylar «chorbog»•larni shahar atrofisidagi tabiatan nafis joylarda bunyod etgan bo'salar. Boburnylar «chorbog»• uslubini nafaqat nafis tabiat quchog'iga, balki shahar ichidagi me'moriy obidalar majmualari — saroylar, qasrlar, ko'shklar, maqbaralar muhitiga olib kirib, bu san'atning yangi yo'nalishini yaratdilar. Ana shunday me'moriy obidalar bilan hamohang tarzda yaratilgan chorbog'ni Dehlida, Akbarshoh otasi Xumoyunga atab 1566-yilda qurdirgan maqbara-bog'da ko'rish mumkin. Maqbaraning atrosida simmetriya tarzida suv havzalari, ariqlar, xiyobonlar va chamanlar harpo etilgan. -Chorbog»• bu yerda maqbara uchun manzaraga boy, jozibador, dilni yayratadigan me'moriy yashil muhit-peyzaj vazifasini bajargan. Agradagi Akbarshoh maqbara-bog'i ham ana shunday orombaxsh bog'lardandir. Akbarshoh maqbarasi bog'ning geometrik markazida joylashgan. Bog'ning to'rt tarafida to'rtta ulkan darvozasi bo'lib, sersoya daraxtlarga boy bu daraxtzorlarda maymunlar, tovuslar va ohular saqlangan.

Hindistondagi maqbara-bog'lar orasida eng mashhuri — bu Agradagi Toj Mahaldir (XVII asr). Uni boburniy Shoh Jahon rafiqasi Orzumandbonu (Mumtoz Mahal)ning so'nmas xotirasi uchun qurdiradi. Toj Mahal ham boshqa maqbara-bog'lar kabi «chorbog»• uslubida rejalangan. Biroq undagi maqbara binosi Xumoyun va Akbarshoh maqbaralarini kabi bog' markazida emas, balki uning to'rida joylashtirilgan. Natijada maqbara-bog' g'oyasini o'zida mupassamlashtingan ertaknamo obida va unga poyandoz tushgan go'zal chorbog' hosil bo'lgan. Bosh xiyobon bo'ylab o'tkazilgan keng ariqlar va hovuz-



140-rasm. Agrada «chorbog» uslubida qurilgan Toj-Mahal maqbara bog'saroyi (1630–1653-y.y.)

larga tushgan maqbara-saroy aksi bog' muhitiga yanada sehrli, maf-tunkor fayz baxshida etgan. Toj Mahalni ko'rishga kelganlar chorborg' darvozasidan kirishi bilan ko'z o'ngida turfa xil jilo berib tovlanayotgan obidaning jamolini ko'rib, to maqbara binosiga borgunlaricha bu junnatmakon bog'ning tarixini chuqurroq o'rganib, kengroq musho-hada etishga shoshiladilar (140-rasm).

Hindistonning Auranobod shahrida ham me'moniy-rejaviy kompozitsiyasi jihatidan Toj Mahalga juda vaqin bo'lgan Bibi-Kamakbar maqbara-bog'i (XVII asr) saqlamb qolgan.

Hindiston va Pokistonda XVII asrda go'zal Himolay tog'lari etak-landa bunyod etilgan «Shalimar» va «Nishat»-bog' deb nomlangan bir nechta bog'lar mavjud (141–144-rasmlar). Bularning aksariyati Boburiylar tomonidan qurilgan. Bu bog'lar hududida tog' etaklarida sun'iy tashkil qilingan kvadrat shaklidagi pog'onalar, tog'lardan oqa-yotgan suvgaga to'la shalolalar, ariqlar, katta-kichik hovuzlar, gulzorlar, viyobonlar joylashgan. Bu bog'lar kompozitsiyasi sof muntazam simmetrik rejada chorborg' va chorchaman uslublaridagi qurilgan.



141-rasm. Agradagi Shalimar bog'i.



142-rasm Lohurdagi Shalimar bog'ining hovuzi



143-rasm. Nishat bog'ga misollar.



**144-rasm** Lohurdagi Shalimar bog'ining landscape.

Akbarshohning o'g'li Jahongirshoh (1569–1627) ham Agra va Lohur shaharlarida, shuningdek, Hindistonning eng go'zal joylari – Kashmir va G'arbiy Pokistonda qator bog'lar yaratgan. Uning Kashmirdagi Dal ko'li sohilida joylashgan Shalimar bog'ining rejasи cho'zinchoq to'g'ri to'rtburchak shaklida ( $500 \times 200$  metr) bo'lib, ketma-ket uch qismdan: tashqi bog', markaziy bog' va ichkari bog'lardan iborat. Tashqi bog'ning me'moriy ochiq maydoni va ulkan shiyponi bo'lib, u podsho qabulxonasi bilan tutashgan. Markaziy bog' sahni esa ikki pog'onali bo'lib, o'rtaсиda shoh saroyi va qabulxonasi joylashgan. Ichkari bog' shoh oilasi uchun mo'hallangan bo'lib, bog'dagi saroylar qorli, ulug'vor Maxadev tog'lari etagida joylashgan. Ana shu tog' qoyalaridan boshlangan keng ariq Shalimar bog'ini uzunasiga kesib o'tib, sharshara va favvoralar, har ikki yondan esa xiyobonlar hosil qilgan. Xiyobonlar chetida chinorlar ekilgan.

Kashmiring Shalimar bog'lari bir tomonдан ko'l suvining mastunkor manzarasi, ikkinchi tomonдан baland tog' landscapeiga uyg'unligi bilan boshqa bog'lardan ustun turadi (145-rasm).



145-**rasa** Kashmirdagi Shalimar bog'ining landscape

Shalimar bog'i (sevgi maskani) 1619-yilda imperator Jahongir tomonidan uning rafiqasi Malika Nur Jexir uchun qurilgan. Undan ham yashilroq va shinamroq bo'lgan «Huzur-Halovat bog'i» 1632-yilda Jahongirning akasi Asif Xon tomonidan qurilgan. Bog'larning eng kattasi gullar ekilgan yettiota pog'ona (terassa)lardan iborat bo'lib, ularda turli-tuman xizantemalar, georginyalar, atingullar, baxmal gullar ekilgan. Bog' sevishganlarning sevimli joyi, ularning u yer-bu yerda sayr qilib yurgani, gohida daraxtlar tagida o'tirganlarini uchratish mumkin.

Kashmirdagi Dal ko'li havzalarida suv ustida suzib yuruvchi g'aro-yib bog'lar yaratilgan. Buning uchun quruq qamishdan to'qilgan yengil •gilam• suv ustiga to'shalgan. Suv ostida o'suvechi turli o'simliklar tomirlari va loyi bilan ushbu gilam ustiga yozilgan. Bu narsa qisqa vaqt ichida hosildor qatlama aylangan. Unga tashlangan don tez orada o'sib chiqqan. Avloddan avlodga o'tib kelgan bu suzuvchi bog' qatlami yangidan qo'shilgan cho'kindilar yordamida mustahkamlangan, asta-sekin pastga o'sib, suv tagiga yetgan va yaxlit yer massasiga aylangan. Bu massaga tashqaridan tushgan turli chiqindilar uning sathini suv yuzasidan ko'tara borgan va natijada inson qo'li bilan yaratilgan quruq sun'iy yer qatlami hosil qilgan. Bu qatlam ustida nafaqat bog'lar, balki uylar, imoratlar ham qurish mumkin bo'lgan.

Shoh Jahoning Lohurdagi Shalimar bog'i haqida alohida to'xtalib o'tish joizdir. Bog' 1641–1642-yillarda bunyod etilgan. U qiyalikda joylashgan bo'lib, maydoni pog'onali uch tekis sahniga bo'lingan. Cho'zinchoq to'g'ri to'rtburchakli muntazam rejadagi bog' atrofi baland devor va darvozalar bilan o'ralgan. Meridianal yo'nalishdagi bog' o'qi bo'ylab markaziy xiyobon va o'rтada o'q ariq, ikki yondon esa unga parallel yonbosh xiyobonlar o'tkazilgan. Xiyobonlarni ko'ndalang kesgan parallel yo'laklar va ariqlar bog'da kvadrat shaklidagi chorhamanlarni hosil qilgan. Bog' maydoni 16 gektarga yaqin. Xiyobonlar va yo'laklar kesishgan joylarda turli shakldagi favoralar yoki shalolalar bunyod etilgan. Quyi va yuqori pog'onalarining tarhi bir-biriga o'xshagan chorbog' ko'rinishida bo'lgan. Chorhamanlarda mevali daraxtlar, gulli butalar va gulzorlar mavjud bo'lgan. Bog'ning sharqiy va g'arbiy devorlari bo'ylab bir-biriga o'xshaydigan bir oshyonli saroylar va yordamchi xonalar qurilgan.

Bog'ning asosiy binosi — ikki qavatli saroy o'rтadagi hovuz yonida joylashgan. Bog'ning sharqiy qismidagi ravvoqlar bilan bezalgan xona-

Larda dastlab shohning harami joylashgan bo'lib, unda asosiy xonalaridan tashqari hammom va cho'milish uchun hovuz ham bo'lgan. Tevarak-atrofni to'ldirib turgan atirgullarning muattar hidi, qafasdag'i rang-burang to'tiqushlar dilga surur bag'ishlagan. Shalimar bog'i endiinkda Lohur shahri bilan qo'shilib ketib, oddiy xalq va sayyoohlар dam oladigan go'zal go'shaga aylantirilgan. «Shalimar» so'zi turlicha tarjima qiliub. «Sevgi maskani» yoki «Huzur-halovat va go'zallik maskani» degan ma'nolarni bildirar ekan.

Boburiylar bog'larida suv nafaqat hayot manbayi, balki dam oluvchilar uchun jismoniy halovat, estetik va ruhiy oziqa omili hamdir. Shu borsdan ham, Boburiylar bog'larida, xususan, Kashmir va Lohurdagi Shalimar va Nishat chorbog'larida suvdan foydalanishning turli va g'aroyib shakllarini uchratamiz. Bu bog'da muntazam rejali ulkan hovuzlar va favvoralardan tashqari, sun'iy sharsharalar va shalolalarni eslatuvchi «chodor» va «chimi-xona» nomli qurilmalar ham mavjud. Sovning yuqorida pastga tekis yuza yoki qiya tekislik bo'ylab oqib tushishida shildirashi va shovullahiga hamda quyosh nunda yarqirashuga asoslangan bu qurilmalar Boburiylarning pog'onali bog'langa juda yarashib turgan (146-148-rasmilar).



146-rasm. Suv va soyta — Hindiston bog langa vos xususiyat.



147-rasm. Hindiston Yuqondagi rasmida Akbarshohning saroy-bog'i pastidagi rasmida Kashmiring pog'onasimon bug'laridagi chodarlar.



148-rasm. Fatepur Sekri. Akbarshohning saroy-bog'ida suv havzalari.



149-rasm. Hindiston me moriy yodgorliklari qoshidagi zamonaviy mo'jaz bog'

Bobur va uning avlodlari yaratgan bog'larning hozirgacha saqlanib qolganlari qatorida Qobuldagi Bog'i Bobur, Istolifdag'i Bog'i Istolif, Agradagi Bog'i Nuralshon (Pombog') bog'-saroylari, Toj-Mahal, Dehlidagi Xumoyun va Sekridagi Bog'i Akbarlar, Srinarga va Lohurdagi Shalimar bog'lari shular jumlasidandir. - Bobur sevib tasvirlagan - Bog'i Istolif- hali ham bor, - deb yozadi Asf'onistonga mehmon bo'lib borgan o'zbek olimi Hamidulla Hasanov. - Boburning qo'li tekkan daraxtlar hali ham xushqomat, yo'g'on va serbutoq. Bog' balandlikda, keng supada joylashgan, bir tarasi chuqur jarlik. Bobur aytgan Rud soyining suvi muzdek sovuq, billurdek timiq, bog'ning bir tarafida Bobur qazdirgan ariqda hali ham shovuslab zilol suv oqib, bog'dan Istolif shahrining go'zal manzarasi ko'riniib turadi. Hindikush tog-lanning janubidagi keng, yam-yashil, mevazor vodiylari - Kuxidoman vodiysi ham uzoq-uzoqlargacha ko'rinaldi... Bog' hozir ham eng sezimli istirohat joylaridan bin hisoblanadi... (149-rasm).

Chodar - bu suv tejamli qo'llanadigan sun'iy shalola bo'lib, qiya asosga o'matilgan, yuzasi keng to'g'ri to'rburchak shaklidagi suv

qovidir. Yuzasi o'yib, geometrik naqshlar ishlangan tosh yoki marmar plitalar shu qiya asosga tekis terilib, suv yuqoridan pastga ushbu shalof qiyalik orqali oqib tushganda go'zal manzara hosil qiladi va shildiragan yoqimli toyish chiqaradi (147-rasm).

Chini xona – bu tekis tosh yuzali keng sharsharan eslatib, sharshara orqasidagi toshga o'yilgan nisha yoki ensiz nishalar qatoridan tuzilgan. Bu nishalarga oxshom sham yoki moy chiroqlar qo'yilib, yuqoridan oqib tushayotgan sharshara suvi chiroq nurida yarqiraydi va go'zal manzara hosil qiladi.

Shunday qilib, «chodor» va «chini-xona»-lar Shimoliy Hindiston va Pokistondagi Boburiylar davri bog'larida suvdan tejamli va samarali soydalanishning o'ziga xos badiiy shakllari hisoblanadi. Favoralar esa Sharqning boshqa xalqlari bog'lariga, masalan, Eron va Turon bog'lariga ham xos me'moriy shakllardir. Favoralar Xitoy va Yaponiyaning yirik bog'lariga xos emas, bu bog'larga asosan shalolalar, irmoqlar va ko'llar xosdir.

Xulosa qilib aytganda, Bobur va Boburiylar hukmronligi davrida bog'-park san'ati Hindistonda va Pokistonda yanada taraqqiy topdi.

Boburiylarning bobolari Amir Temur va Temuriylar «chorbog»-larni shahar atrofida tabijatan nafis joylarda bunyod etgan bo'lsalar, Boburiylar «chorbog» uslubini nafaqat nafis tabiat quchog'ida, balki shahar ichida me'moriy obidalar majmualari: saroylar, qasrlar, ko'shklar, maqbaralar muhitiga olib kirib, bu san'atning yangi yo'nalishini yaratdilar.

Boburiylar bog'larida suv nafaqat hayot manbayi, balki dam oluvchilar uchun jismoniy halovat, estetik va ruhiy oziga omili ham bo'lgan. Shu boisdan ham, Boburiylar chorhog'larida suvdan soydalanishning turli va g'aroyib shakllarini uchratamiz.

## 2.6. Xitoy bog'-park san'ati

Ushbu mintaqaning o'rta asr bog'-parkchilik san'ati Islom mamlakatlari bog'chilik san'atidan ancha farq qiladi. Biz yuqorida ko'tganimizdek, Islom mamlakatlari bog'-parklariga «chorbog» tizimida shakllangan, muntazam rejali simmetrik kompozitsiyali yechimlar juda mosdir. Xitoy mintaqasida muntazam rejadan farqli o'laroq, park qurilishi va dizayning tabuy landshaft yoki peyzaj (sun'iy peyzaj) uslublari keng rivojlangan (150-, 151-rasmlar). Bu esa Uzoq Sharq

xalqlari o'rtta asr diniy falsafasiga bog'liq bo'lib, bu falsafa o'z navbatida tabiat kuchlarini ilohiylashtiruvchi ibtidoiy animistik (har bir narsaning jomi, ruhi bor deyuvchi) mamlaklar bilan bingalikda shakllanib borgan. Uzoq Sharqning yirik mamlakatlari – Xitoy va Yaponiyaning milliy bog'lari bu jihatdan alohida qiziqarlidir.

Bu mamlakatlardan amaliyotidagi murakkab va ko'p qatlamlı diniy-falsafiy tizimlar inson va tabiat o'rta sidagi aloqadorlikni kengroq tushunishga xizmat qiladi. Tabiat go'zalligini mutlaqlashtirish g'oyasi inson faoliyatining tabiat qonuniyatlariga bo'y sunishiga olib kelgan. Uzoq Sharqning landshaft arxitekturnasi va bog'-park san'ati ustalari o'z ijodlarida ushbu tamoyilga qadimidan amal qilib, Jonli erkin tabiat manzaralarini aks ettiruvchi milliy bog'larni yaratganlar. Ana shunday ijodiy yo'nalishning ongli tarzda amalga oshirilganligini, jumladan, III asr shoiri Szo Su she'riyatida ko'ramiz: «Navoni sevingizlar! Jonli tabiatda tog' va anhorlar navosi har qanday musiqa asboblari kuyidan afzaldir» (152-, 153-rasmlar).

Xitoy tadqiqotchilarining ma'lumotiga ko'ra, Xitoyning bog'-parkchilik san'ati uch ming yildan ko'proq tarixga ega. Chet ellar uchun ma'lum bo'lmagan Xitoy bog'-parkchilik san'ati Xitoyning o'zida yaxshi o'rganilgan. Bu qadimiy san'atning an'analariga hozir ham mufassal amal qilimib kelinmoqda. Mamlakatda, qadimgi bog'-parklarning olti xil turi mavjud: imperator bog'lari, imperator qabrlari qoshidagi bog'lari, ibodatxona bog'lari, tabiiy-peyzajli bog'lari, hovli bog'lari, allomalar (yoki adabiyot) bog'lari. Bog'larni bunday turlarga bo'lish shartli bo'lib, u bog'larning me'moriy-kompozitsion jihatlaridan ko'ra ko'proq lirik xususiyatlarini ochib beradi. Bog'lari, albatta, o'zlarining ko'lami, rejaviy tuzilishi, shaharlar muhitini yoki tabiiy muhitida joylashishiga qarab bir-biridan farqlanadi. Biroq ulanga xos bir qator muhim umumiyl xususiyatlar ham mavjudki, bulanga kulrang toshli qirq'oqlari bo'lgan suv havzalari, toshdan ishlangan -qoyalar-kompozitsiyasi, suv sahnida deyarli tekis yoki yoy shaklida bo'lgan mo'jaz ko'prikelchalar, g'ishi rangiga oxashash qizil ustunlarga o'rnatilgan qiya tomli shiyponcehalar (pavilyonlar), uzundan-uzoq, chozilgan soyabon (galereya)lar, nafis to'shamali yo'laklar, g'aroyib shakllarga ega ekzotik daraxtlar kiradi. Shu va shunga o'xashash muhim xususiyatlar Xitoy manzaraviy bog'larning asosiy belgilariadir. Xitoyda bundan atigi uch asr avval bunyod etilgan bog'lari ham eng qadimgi bog'lari xos an'analar asosida qurilgan.



150-rasm. Tabiiy landshaft ushubida shakllantirilgan Xitoy bog'lari.



151-rasm. Hovli muhitida sun'iy peyzaj uslubida shakllantirilgan Xitoy bog'lari



152-rasm. Nitoy. Badiiy-estetik ishlov berish asosida shakllangan tabiiy bog'.



153-rasm. Nitoy. Jonli erkin tabiat manzaralarini aks ettiruvchi milliy bog'.

Xitoydag'i eng mashhur va ulkan bog'lar — bu imperator bog'laridir. Ular yuqorida o'rganilgan «Qadimiy Xitoy bog'ları» bo'limidan bizga ma'lum. Bu bog'larning erkin rejaliv yechimlari to'g'ri burchakli hovlilar zanjirini tashkil qilgan, qat'iy simmetrik kompozitsiyaga ega saroy binolari bilan uyg'unlashgan. Bunday zanjirqa tor hovlilar o'z navbatida nafis ishlov berilgan tabiat landshaftidagi ko'l va qirliklar quchog'iga uyg'unlashib ketgan. Bog' landshaftining eng jozibador sun'iy elementlari hisoblangan qavariq ko'priklar, odatda, yorqin qizil, yam-yashil, sariq va boshqa ranglarga bo'yalgan shiyponlar bilan jonlantirilgan.

Imperator parklari qurilishining eng yirik markazi Pekin hisoblanadi. XII asrda bu yerda shaharning g'arbiy devorlari bo'ylab joylashgan Beyxay, Chjunxay va Nongxay ko'llarida bunyod etilgan imperator parklari yastanib yotgan (154—157-rasmlar). Bu parklar shaharning Gugun imperator saroyi va undan shimalroqdag'i go'zal ko'rinishli Szinshanning sun'iy qirliklari va Pekin shahrining to'qqiz kilometrlik katta o'qi bo'ylab joylashgan boshqa binolardan iborat.

Imperator bog'larining aksariyati XVII—XVIII asrlarda Pekin shahriga yaqin joylarda, asosan, shimoliy va g'arbiy tomonlarda joylashgan. Bu bog'larining aksariyati saqlanmagan, ulardan eng yirigi Yuanminyuan esa qisman saqlangan, xolos. Yuanminyuan yozgi saroyi XII asrda qurilgan. Syanlun imperatorining hukmronligi davrida saroy-parklar kompleksiga aylangan. Yuanminyuan uch qismidan iborat: Chanchunyuan parki — Abadiy Bahor Bog'i, Vanchunyuan parki — Bahoriy bog' va Yuanminyuan parki — qadimgi saroyning yozgi bog'i. Ushbu kompleks Xitoy bog'-park arxitekturasining durdonasi hisoblangan, amma 1860-yilgi urushda bareha yog'och qurilmalar yonib ketgan. Bugungi kunda kompleksdan faqatgina xarobalar qolgan (158-rasm).

Bizgacha yaxshi holatda saqlanib kelgan imperator bog'laridan biri — bu shahar oldi bog'-park ansamblı — Ikeyuan yozgi saroyidir. Bu bog' Vanshouan tog'lari bo'ylab 330 hektar maydonni o'z ichiga oladi. Ikeyuan bog'-park ansamblining kompozitsion markazi bu parkda sun'iy tarzda yaratilgan ulkan Kunminxu ko'li. Uning suv yuzasi 250 hektardan ziyod hamda bir nechta orollar va banddan iborat. Bog'da yozgi imperator saroyi, ulkan ibodatxona, o'rmon, irmoqlar, sohillar, ko'priklar, sayrgohlar mavjud. Ushbu tog' etagida XII—XIII asrlarda ulkan sun'iy ko'l qazilgan. Parkning qurilishi va kengayishi XIX asrgacha davom ettilig'an. Hozir u Xitoydag'i dab-dabali an'naviy imperator parklarining eng yaxshi namunalaridan biri hisoblanadi. Parkning tarkibida ko'llar, qoyalar, saroy imoratlari, g'aroyib shiyponlar, ko'priklar, darvozalar mavjud (159-rasm).



154-rasm Pekin. Gugun imperator bog'idağı Szinshang sun'iy qırıkları



155-rasm Nongnaydagı bog' muhitining landscape dizayni.



**156-rasmı.** Pekindagi ulkan Beyxay imператор bog'ı.



157-rasm. Pekon. Qiyaliklar va tabiaty ko'lliar üzra shakillangan Chijunxay imperator bog'i.



158-rasm. Yunnminyuan saroy bog'ining xarobalari.



**159-rasm.** Iveyuan imperator saroyidagi ihodatxonalar va tabuy ko'llar manzaralari.

Xitoyliklarning bergen ma'lumotiga ko'ra, Xitoy bog'-parklariga xos falsafiy g'oya, ayniqsa, «allomalar» yoki «adabiyot bog'lari» deb ataladigan manzaraviy mo'jaz bog'iarda o'z aksini topgan. Ana shunday bog'lar bilan Shanxay yaqinidagi Suchjou shahri mayzelari mashhurdir. Suchjou bog'larda (ularning soni hozir 60 dan ziyod) imperator parklaridagi kabi rasmiy dabdababozlik yo'q. Bu bog'lar silvatda yolg'iz qolib fikr qilish, hordiq chiqarib dam olish uchun yaratilgan. Shuning uchun ham ular «allomalar» yoki «adabiyot bog'lari» deb nom olgan. Bunday bog'larga xos elementlarni baland qavariq ko'priklari uncha katta bo'lмаган ko'llar, sopol tomlari shiy-poolar, pagodalar, tabiy toshlardan shakllangan kompozitsiyalar tashkil

qiladi. Yashash xonalarimng davomi hisoblangan va butkul tashqi dunyodan to'silgan sokin bu mo'jaz bog'lar o'zida halovat dunyosini, osoyishtalik va tabiat go'zalligini mujassam etgan. Suchjouning tarixiy mo'jaz bog'lari — Lyuyuan (•Sokin o'tgan vaqt•), Vanshiyuan (•To'rlar ustasi bog'i•), Chjo-ujenyuan (•Kamtarin ma'murning bog'i•) va boshqalar XVI—XVII asrlardan, balki undan ham oldingi davrlardan beri mavjuddir (160—162-rasmlar).

Adabiyotlarda Xitoy manzaraviy bog'lari XVII asrdagi Angliya manzaraviy bog'larining rivojiga turki bergan, degan mulohazalar mavjud. Chunki bu davrda Xitoy—Yevropa aloqalari jonlantirilgan edi. Agar biz Yevropaga milodning boshlaridayoq manzaralari bog'larining begona bo'limaganligini e'tiborga olsak, yuqoridagi fikrga to liq qo'shilish qiyin bo'ladi. Biroq Yevropa uchun ekzotik bo'lgan Xitoy bog'dorchiliginining XVIII—XIX asr Yevropa bog'-parkchilik san'atiga ta'sirini ham e'tibordan chetda qoldirmaslik lozim.

O'rta asr Xitoy landshaft arxitekturasining ajoyib xususiyati eng go'zal va jozibador tabiiy landshaftlarni o'ziga xos tartibga solib, o'zida mujassamlashtirishdir. Ana shunday go'zal landshaftlar jumlasiga, Guylin shahri yaqinidagi Liyang daryosi vohasida joylashgan, •dunyoning eng go'zal joyi• deb nom olgan ekzotik tog' manzarasi kiradi. Tabiatning bunday mo'jizalariga bo'lgan an'anaviy munosa batni, nasaqat Xitoyda, balki Janubi-Sharqiy Osiyoning boshqa mam-lakatlanda ham kuzatish mumkin.

Xitoyliklarning o'rta asrlar bog'-park inshootlari arxitekturasi va dizaynini, ya'ni ko'priklar, darvozalar, ochiq muhitdagi haykallar yaratishdek mahoratining yuqoriligini ham alohida e'tirof etish zarur. Jumladan, Pekin yaqinidagi Min sulolası xilxonasining yo'li odamlar va hayvonlarning qator tuzilgan huskor haykallari bilan bezatilib, ko'p ustunli oraliqli darvozalar bilan yakunlangan. Parklar va saroy ansambllari tizimiga kengan yelkasida yassi tosh ko'targan toshbaqalarga o'xshash •ajdar bolalari•ning haykallari, sherlarning badiylashtirilgan shakllari, naqshinkor ustunlar va to'siqlar ajib va mo'jizakordir. Ayniqsa, parklarning eng muhim tomoshagoh kompozitsiyaviy nuqtalariga joylashtirilgan shiyponlar va ko'priklar o'ta mohirona va o'ziga xos tarzda ishlangan. Shanxay yonidagi tarixiy shahar Suchjou parklaridagi qavariq ko'priklar juda go'zal va tabiatga hamohangdir. Suchjou Pekindan janubga Xanchjouga eltuvchi qadimgi transport yo'lidagi Buyuk kanal sohillarida joylashgan Suchjou shahri parklari va kanallarining ko'pligidan -Xitoyning Venetsiyasi- deb nom ham olgan.



160-rasm Suchjou shahri Luyuan — «shorlar bog'i».



161-rasm Suchjou shahri Chio-ujenyuan — «xilvatdagi yolg'izlik bog'i».



162-rasm. Suchjoudagi «Zumrad shiypon bog'i».



163-rasm. Buyuk Xitoy devori - tabiiy landshaftda sun'ly inshootlarni loyihalashga yorqin misol.

Tabiiy landshaftda sun'iy insbo'otlarni loyihalashning zamonaviy timsoliga Buyuk Xitoy devorini ham misol keltirish mumkin. chunki bu devor o'zi joylashgan tabiat manzarasiga xuddi uzukka qo'yilgan gaybardek mos tushgan (163-rasm).

Shunday qilib, ushbu mintaqaning o'rta asr bog'-parkchilik san'atlari Islom mamlakatlari bog'chilik san'atidan ancha farq qiladi. Biz yuqorida ko'rganimizdek, Islom mamlakatlari bog'-parklariga «chorbog»-strukturasi tizimida shakllangan, muntazam rejali simmetrik kompozitsiyali yechimlar mos bo'sha, Xitoya muntazam rejadan farqli o'laroq, park qurilishi va dizayninining tabiiy landshaft yoki peyzaj (sun'iy peyzaj) uslublari keng rivojlangan.

Mamlakatda qadimgi bog'-parklarning olti xil turi mavjud: imperator bog'ları, imperator qabrlari qoshidagi bog'lar, ibodatxona bog'ları, tabiiy-peyzajli bog'lar, hovli bog'ları, allomalar (yoki adabiyot) bog'ları. Bog'larini bunday turlarga bo'lish shartli bo'lib, u bog'larning me'moriy kompozitsion jihatlaridan ko'ra ko'proq lirik xususiyatlarini ochib beradi. Bog'lar, albatta o'zlarining ko'lami, rejaviy tuzilishi, shaharlar muhitini yoki tabiiy muhitda joylashishiga qarab bir-biridan farqlanadi.

## 2.7. Yaponiya bog'-park san'atlari

Mastunkor manzaralari bog'-parklar yaratishning favqulotda yuqori madaniyati Yaponiyaga mansubdir. Bunday madaniyat Yaponiyada XIII asrdan beri mavjuddir. Hozirgi kunda esa Yaponiya bog'larining dovrug'i butun dunyoga mashhurdir. Yapon bog'larining falsafiy asoslari va kompozitsion tamoyillarining tahliliga bag'ishlangan ma'lumotlar va adabiyotlar juda ko'p. Biroq Yapon bog'ining asl mazmun-mohiyatini saqat yaponlarning o'zlarigina aniq ifodalay oladilar. Jumladan, taniqli landshaft arxitektori Makoto Nakumara 1986-yilda shunday yozgan: «Yapon bog'ining go'zalligi ikkita asosiy g'oya: miniataturalashtirish va simvol (timsol)lashtirish bilan bog'liq. Miniataturalashtirish orqali katta bo'limgan bog' hududida Yaponiyaning ulkan tabiiy landshaftini kichraytiligan tarzda yaratish mumkin. Bunday paytda, tomoshabin o'zining sezgi organlari yordamida kichraytiligan bog'ning tabiiy go'zalligini mumkin qadar to'laroq va uzviyroq sezadi. Ana shu maqsadda bog' ikki sifatni badinylik va tabiiy ishonchlikni o'zida mujassamlantirmog'i lozim. Yapon bog'idagi miniataturalashtirish tabiiy ramziylilikka asoslangan bo'lib, bu sifatlar Yaponiyada ko'p asrlar davomida taraqqiy etib kelgan». (164-, 165-rasmlar).



164-rasm. Ramziy bog'lar.

Har bir yaponiyalik ham o'z yerida haqiqiy bog' yaratish imkoniyatiga ega emas. Yerning o'zi har kimda ham yo'q. Aslida bu yaponlarning azalти muammosи bo'lib, bu davlatda aholi zichligi shunchalar balandki, har qanday oilaning ham bog' yaratish uchun hovlisи yo'q. Biroq yaponlar o'z an'analariga sodiqdirlar va har bir oilaning kichkina (bir lali yuzichalik) bo'lsa ham o'z bog'i bor. Bugungi kunda yaponiyaliklar orasida xona yuzida yoki stol ustida joylashgan kichkina bog'lar rasm bo'lган. Interyer uchun kichkina yapon bog'idan ham yaxshiroq qanday bezak bo'lishi mumkin? Bog'bon xizmati shart bo'lмаган yapon minibog'i insonga qadimgi Yaponiya muhitidagi tinchlik va sokinlikni his etishga imkoniyat yaratadi.

Agar Xitoyda bog'lar mavjud tabiatning husnkor joylarini yanada takomillashtirish, ularga badiiy-estetik ishlov berish orqali yaratilsa, yapon bog' -parkchilik san'ati tabiat dunyosini oldindan o'ylanib belgilangan kichik miqyoslarda asliga o'shatib ifodalashga asoslangandir. Xitoyda juda qadim zamonalardan ma'lum bo'lган daraxtlar turini mo'jaz ko'rinishlarda o'stirish san'atining g'aroyib tajribalariga aynan Yaponiyada erishilgan. «Ban-say» deb nom olgan bu san'at daraxtlarning ko'pgina turlarini, jumladan, an'anaviy — yapon olchasi — sakurani ham miniaturaviy ko'rinishlarda yaratishga imkon bergan. Yaponiyada «eski» toshlardan turli kompozitsiyalar: chiroqlar, ko'priklar, va ko'prikhalar, yo'laklar, o'rindiqlar va boshqa bog' elementlarini turli dizaynlarda yaratishning ulkan san'ati mavjud (166-, 167-rasmlar).



**165-rasm** Miniaturalashtirish orqali katta bo'limgan bog' hududida Yaponiyaning ulkan tabiiy landshaftlarining ruminziy namunalari yaratilgan



166-rasm. Yapon bog'ida toshlardan tuzilgan turli kompozitsiyalar.

Bu yerdagi havzalar uchun manzarali baliqlar va sun'iy tabiat go'zalligiga erishish uchun turli butalar, gullar, maysalar va boshqa o'simliklar ko'plab o'stiriladi. Ularning aksariyati doim yashil o'simliklardir. Ana shunday daraxtlardan qarag'ay, kameliya, azaliya, magnoliya, butalardan beresklet, padubalar keng tarqalgan. Shu boisdan yapon bog'lari yil davomida maftunkor yashil manzarali ko'tinishlarga ega. Yaponiya bog'laridagi yo'laklar to'g'ri o'q chiziqli muntazam rejali emas. Oval va silliq egik rejali yo'laklar yapon bog'lariiga juda yosdir. Yo'laklar te'shalgan toshlar yassi va mahkam joylashgan bo'ladi.



167-rasm Yapon bog'larga xos tabiat manzarasi

Yaponiyada ham bog'lar dastlab o'rta asr feodal davlatlaridagi kabzodagonlar saroylari, ibodatxonalar qoshida yaratilgan. Hozirgi eng eski yapon bog'lari ham bu yerdagi mayjud qadimgi bog' namunalarini ko'p asrlik milliy an'analar asosida qayta tiklash natijasida vujudga kelgan.

Ko'p asrlardan beri Yaponiya bog'-parkehilik san'atining alohida yirik markazi bo'lib davlatning qadimgi poytaxti Kioto hisoblanadi. Bu yerdagi saroylar qoshida qurilishi XIV–XV asrlardan, ehtimol undan ham avvalroq, boshlangan va hozirgacha o'zining asosiy kompozitsion tamoyillarini saqlab qolgan manzaraviy bog'lar joylashgan. Ular orasida Dzito-dzi (Kumush ko'shkli bog'), Kinkaku-dzi (Oltin ko'shkli bog'), Sayxo-dzi (Moh bosgan bog') hamda Rean-dzi (ibodatxona bog'idagi mashhur -toshloq bog' - keng tamligan (168-rasm). Ayniqsa, Rean-dzidagi -toshloq bog' - to'laligicha yaponcha kompozitsiyaga ega. Manzaraviy bog'dagi ibodatxona hujralari oldida sati 12–25 metrlik tekis maydon joylashgan bo'lib, unga qum irashishirilgan mayda shag'al to'shalgan. Shag'al ustida yirik toshlarining bir necha guruhi joylashtirilib, u dengiz timsolini ifodalaydi va qurtiq peyzajli joyzibador kompozitsiya hosil qiladi. Aytishlaricha,



Dzito-dzi (Kumush ko'shki bog')



Kinkaku-dzi (Oltin ko'shki bog')



Savvo-dzi (Mox bosgan bog')

#### 168-rasm. Kioto shahridagi manzaraviy bog'lar

ushbu bog' Dzen buddizmining falsafiy ramzi hisoblanadi. Yapon olimlari bog'ning yaratilgan davrini taxminan XIV–XVII asrlarga bog'laydilar. Bugungi kunda Rean-dzi toshloq bog'i ushbu uslubda yaratilgan bog' kompozitsiyalarining eng qadimgilardan biri hisoblanadi (169-rasm).

Umuman, Rean-dzi ibodatxona bog'ining rejasi yapon bog'ining muayyan xususiyatini aniqlashga, uni xuddi shunday tabiatga munosabat falsafasiga asoslangan Temuriylar davridagi «chorbog»-lardan



169-rasm Kioto. Rean-dzi toshloq bog'i.

farqlashga imkon beradi. Yaponiyada bog'i, odatda, simmetrik tuzilgan binolar guruhi atrosida shakllantirilgan. Temuriylar bog'larini tarkibiga esa bir o'q bo'ylab joylashgan uchta asosiy element — saroy, hovuz, to'rburchak shaklli gulzor kirgan. Odatda, ular bingalikda guruh bo'lib, simmetrik tizim orqali birlashtirilgan. -Chorbog'-larning jozibadorligi asosiy bog' elementlarini baduy ko'rinishini boyitish maqsadida qimmatbaho toshlar yordamida naqsh va o'ymakorlik ishlari bilan bezash borlgan. Bu borada asosiy manzarali nuqtalar saroy tarzları, shiyponlar, darvozalar, saroy xonalarining ichki muhitlari, hovuzlar va yog'och ustunlar, eshiklar, shiftlar bo'lgan. Yapon bog'laridagi mastunkor manzaralar, bog' ko'rinishlari o'zgarishi doimiy bo'lmay, ular maxsus sivrgoh yo'llar bo'ylab loyi halanadi. Bu xususiyat, ayniqsa, Xeyyandzingu (Xeyyan — Kioto shahrining eski nomi) ibodatxona bog'ida yorqin ifodalangan (170-rasm).

Yaponiyada o'rta asr feodal davriga mansub imperator bog'larini va ibodatxonalar qoshidagi manzaraviy bog'lardan tashqari, turar-joylar qoshida ham mo'jaz bog'lar yaratish san'ati keng tarqalgan. Bunday bog'lar ayrim hollarda bir necha kvadrat metr joymi egallaydi. Biroq bunday bog'chalarda yapon bog'inining zaruriy elementlari — mo'jaz fabiiy ko'rinishli havzalar, «yovvoyi» toshloqlar, tosh chiroqlar, pagoda, daraxtlar, yo'laklar, gullar mavjud. Kiotoliklarning an'anasisiga ko'ra,



170-rasm. Xeyyan-dzingu ibodasxona bog'ining manzaralari.

an shunday mo'jaz hovli bog'larining uch xil turi bor: «ke» – ichki ro'zg'or ehtiyojlari uchun mo'hallangan bog'; «xare» – an'anaviy ramziy marosimlar o'tkazishga xizmat qiluvchi bog'; «suki» – faqat estetik funksiyalarga mo'hallangan nafosat bog'laridir. Ayrim hollarda bir bog'ning o'zida «ke» va «xare» yoki «xare» va «suki» funksiyalari mujassamlashirilgan. Ehtimol, aynan ushbu mujassamlikdan XVI asrda yaponlarning maxsus choy marosimiga bag'ishlangan milliy bog'lari vujudga kelgandir (171–174-rasmilar).

Ko'p sonli mahalliy maktablarga ega bo'lgan封建ism davrining bog'-parkchilik san'atida o'z aksini topgan landshaft arxitekturasi Osiyoda hali nisbatan kam o'rganilgan. Ular orasida Hindi-Xitoy, Nepal, Tibet, Shri-Lanka va ko'pgina boshqa mamlakatlarning o'ziga vos mustaqil maktablari mavjud. Masalan, yozma manbalardagi rivo-yularda Gotam buddasi tug'ilgan •Lumbiniyaning muqaddas bog'lari• hamda Shri-Lankaning saroy bog'lari haqida gapirilgan. Bu o'lkalardagi Myanma (Birma). Amarapure va Mandala shaharlarida hozir ham XVIII–XIX asrlarda yaratilgan saroy bog'larining ayrim qoldiqlarini uchratish mumkin. Bu bog'larning ayrimlari XIX asrda ishlangan suv-bo'yq tasvirlarida ham muhrlanib qolgan. Tasvirlarda bog'larning tejasi sharqli tarzda ko'rsatilgan bo'lsa-da, daraxt va butalarining turi, shakkllari, bog'lardagi hovuzlar va inshootlar haqida aniq tasavvur beradi. Ta'kidlash kerakki, yapon bog'larda favvoralar deyarli uchramaydi, biroq aksariyat Yapon bog'larini sharshara va irmoqlarsiz tasavvur qilib bo'lmaydi (175-rasm).

Xullas. Yapon bog'ining go'zalligi ikkita asosiy g'oya: miniatura-lashirish va simvol (timsol) lashirish bilan bog'liq. Yaponiya bog'laridagi yo'laklar to'g'ri o'q chiziqli muntazam rejali emas, balki oval va silliq egik rejali yo'laklardir.

Yapon bog'ining muayyan xususiyatini aniqlash uni xuddi shunday tabiatga munosabat salsafasiga asoslangan Temuriylar davridagi «chorbog»-lardan farqlashga imkon beradi. Yapomyada bog' yig'iq, odatda, tabiiy manzarali bo'lib, simmetrik tuzilgan muayyan bino atrofida shakkantirilgan. Temuriylar bog'lari tarkibiga esa bir o'q bo'ylab joylashgan uchta asosiy element – saroy, hovuz, to'rburchak shaklli gulzor kengan. Odatda, ular bog' bilan birlgilikda bir guruh bo'lib, simmetrik tizim orqali birlashgan.

«Chorbog»-larning jozibadorligi, badiiy ko'rinishini boyitish maqsadida bog' elementlari qimmatbaho toshlar yordamida naqsh va o'yinakorlik elementlari bilan bezalgan. Bu borada asosiy manzaral



171-rasm. «Suki» — bu faqat estetik funksiyalarga mo'ljallangan nafosat bog'i.



172-rasm. «Xare» — bu an'anaviy ramziy marosimlar o'tkazishga xizmat qiluvchi bog'



173-rasm -Ke- – ichki ro'zg'or ehtiyojlari uchun  
mo'ljallangan bog'.

nuqtalar saroy tarzları, shiyponlar, darvozalar, saroy xonalanning ichki muhitlari, hovuzlar va yog'och ustunlar, eshiklar, shiftlar bo'lgan. Yapon bog'laridagi maftunkor manzaralar, bog' ko'rinishlarining o'zgarishi doimiy bo'lmay, ular maxsus sayrgoh yo'llar bo'ylab loyihalangan.

Yapon bog'-park san'atida quyidagi 8 ta tamoyilga amal qilinadi:

- bog' yaratishda mahalliy sharoit va holatlarni e'tiborga olish;
- atrofdagi tabiat ko'rinishidan maksimal foydalanish;
- asosiyni ikkinchi darajadagidan ajrata bilish;
- kontrastlik effektini qo'llash: katta va kichik, yorug' va qorong'u, keng va tor, baland va pastqam;
- kichik muhitda katta imkoniyatlarga erishish;
- shakllar va peyzajlar uyg'unligi va mutanosibligiga amal qilish;
- tabiat manzaralarining ketma-ket o'zgarib borishini ta'minlash;
- peyzajlar ko'rinishlarida mavsumiylik, ya'ni vaqt ta'sirini e'tiborga olish.



174-rasm. O'zali «ke», «xare» va «sukio» bog'lari funksiyalarini mujassam etgan bog'.



175-rasm. Yapon bog'i landscapeiga xos bo'lgan tabiiy shashkari va suv havzasи.

## III B O B

### SHARQ MAMLAQATLARINING ZAMONAVIY BOG'-PARKCHILIK SAN'ATI

#### 3.1. Eron va Turkiyaning zamonaviy bog'-parklari

Eronning zamonaviy bog'lari bu o'lkada tarixiy shakllangan an'anaviy bog'lardan farq qilib, o'zining xilma-xilligi bilan ajralib turadi. Xushmanzara voha, daryolar va qirliklar, tog'larda yaratilgan tabiiy bog'lar, qo'riqxonalar, milliy parklar, bolalar bog'lari, suv bo'yalaridagi sohil bog'lari, gul bog'lari va, nihoyat, shaharlarda zamonaviy turarjoylar tarkibidagi hovli bog'lari (chorbog'lar) ana shunday xilma-xillikni tashkil qiladi. Shular ichidan «chorbog»- yoki «choharbog»-lar, zamonaviy milliy parklar va gullar bog'i Eronda keng tarqalgan (176-, 177-rasmlari).

Hozirgi qurilayotgan hovlili zamonaviy turarjoylar tarkibidagi mo'jaz bog'lar Eronning an'anaviy hovli chorbog'lariiga ko'p jihatdan o'shshaydi, ya'ni ular muntazam rejali, to'ru qismli mo'jaz hovli bog'lan bo'lib, atrofi ichki yo'lak va devorlar bilan aylantirilgan. Bog'da o'ziga xos manzaraviy yashil muhit bunyod etilgan. Aksariyat hovli chorbog'lari xususiy qurilgan muntazam rejali sug'orish tizimi bilan ta'minlangan bo'lib, ulardag'i mo'jaz ariq va kanallardan oqayotgan suvning shildirishi dilmay yaratadi. Yoz paytlari mo'jaz hovli bog'larda mehmon qabul qilinadi. Atros gulzor, tuvaklarda xushbo'y va yorqin gullar o'stililadi. Daraxt va butalardan, devorlar va uydan tushgan soyalar, bog' markazidagi favvora va ariqdagi suvlar hovli iqlimini salqin qiladi, unga bam-soli -behishti-, ya'ni jannat bog'i ramzini beradi. Ayrim zamonaviy hovli bog'lari sathiga tekis maysa ekitilib, o'rnatadagi favvora va to'rdagi ko'shkdan tashqari, kechqurun yoritadigan tosh chiroqlar, haykallar va o'rindiqlar ham did bilan joylashtilgan.

Yuqorida eslatganimizdek, Eronda erkin tabiat bag'rida, xushmanzaralarga boy daryo va ko'llar, qirliklar, baland tog' va qoyalar qeynida. Eronga xos milliy flora va fauna genafondinti tashkil qiluvchi go'zal tabiatli yashil voha-vodiylarda qator qo'riqxonalar va ular usosida milliy parklar yaratishning boy tajribalari orttirilgan.



176-rasm. Muntazam bog' landshaftiga xos parter maygorlar va yashil to'siqlar



177-rasm. Eron Zamonaliviy janoat binosi atrosida tashkil etilgan bog'

Kirmon viloyatida joylashgan va rezervatsiyalangan Ruchun yovvoyi tabiatini o'z tarkibiga olgan Xabr milliy parki va tabiat qo'riqxonasi. Dergez okrugi (Shimoliy Xuroson)dag'i Tandura tabiat kompleksi milliy park va qo'riqxona. Shimoliy Tehronga yaqin joylashgan Tochal tog' cho'qqisi va Jamshidiya tabiat parki. Isfaxon viloyatidagi Najvon milliy parki va undagi •Qushlar oroli bog'i•. Fars viloyatidagi Baxtegan ko'li qo'riqxonasi va parki. Bamu milliy bog'i. Urmiya ko'lida tashkil qilingan milliy parklar. Koshon shahri atrofidagi atirgullar bog'i va boshqalar Eronning ochiq muhitda yovvoyi tabiat qo'yinda yaratilgan zamonaviy milliy bog'-parklari tuzimini tashkil qiladi.

Tabiiyki, bu bog'-parklar erkin tabiy landshaftli katta hududlarni o'z ichiga olgan va shaharlar tashqarisida joylashgan. Shunga qaramay, shaharlar bilan qulay bog'langan bu parklar shaharliklar uchun ham, xorijiy sayyoohlар uchun ham doim ochiq bo'lib, go'zal tabiat qo'yindagi dam olish va istirohat bog'lari aylantirilgan. Ularda dam olish uylari, kurortlar, sanatoriylar, sport bog'lari, hayvonot bog'lari, gidroparklari, bolalar lagerlari, ilmiy-tadqiqot maskanlari tashkil qilingan.

Eron shaharlarida keng xalq omimasiga mo'ljallangan ko'p funksiyali madaniyat va istirohat bog'lari yo'q. Biroq ularning funksiyasini erkin tabiat quchog'ida ulkan hududda joylashgan milliy parklar bajaradi. Masalan, Isfaxon shahridan oqib o'tadigan Zayanderud daryosi sohilari bo'ylab joylasligan Nayan tabiat parkini olaylik. Bu park Isfaxon shahri havosini sog'lomlashtirishga xizmat qilishdan tashqari, shahar xalqining erkin tabiatda dam oladigan istirohat bog'i ham hisoblanadi. Bog'da ko'plab sport va bolalar o'yin maydonlari, cho'milish va suzish suv havzalari, kempinglar va ovqatlanish joylari, qushlar bog'i mayjud, kabrioletlar va otlarda siyr qilish, qayiqlar va velosipedlarda hordiq chiqarish mumkin.

Bir so'z bilan aytganda, parkda sog'lom va faol dam olish, sport turlari bilan shug'ullanish, erkin hordiq chiqarish uchun keng imkoniyatlar mavjud.

Faqat qushlar bog'imng o'zi 55 ming kv metrni tashkil qilib, unda 5 mingdan ziyod turli qushlar makon topgan. Bog'dagi to'rtta katta va kichik suv havzalarida o'rdak, g'oz, turna, flamingo va boshqa ko'plab suvda suzuvchi qushlar yashaydi. Bog'ning sharqli qismidagi •Saxre bog'-da esa tog' va sahro qushlari joylashtirilgan. Zayanderud daryosidagi ulkan orol ham -Qushlar bog'i-ga aylantirilib, park bilan yog'och ko'prik orqali bog'langan.

Shu bilan birga, musulmon arxitekturasining diqqatiga sazovor yodgorliklariga boy bo'lgan Eron mamlakati o'rta asr arxitekturasining noyob, butun dunyoga ma'lum va mashhur bo'lgan monumental durdonalarini, bugungi kunda ham davrlar osha o'z xalqiga xizmat qilayotgan qadimiy «chorbog»-larini saqlab qolishga muvaffaq bo'ldi. Bunday bog' komplekslari hududlarida ommaviy va madaniy, milliy bayramlar tantanalarini, an'anaviy sport musobaqalarini, xalq folklorining misiqali festivallari o'tkaziladi, odamlar hordiq chiqaradilar, bo'sh vaqtlarida sayr qiladilar (178-rasm).

Eronning provinsial shaharlarida saqlanib qolgan, o'sha davring hukmdorlari, zodagonlariga tegishli bo'lgan, uncha katta bo'lmasan, xususiy uylarning o'rta asr arxitektura ansambl komplekslari tizimidagi «chorbog»-lar sayyoohlarning bo'sh vaqtlarini o'tkazadigan eng sevimli joylaridir (179-rasm). Bunday ixcham bog'lar yangi uylar hovhlari muhitida ham mavjud (180-rasm).

Erondag'i kabi Turkiyada ham o'rta asr monumental yodgorliklari bo'lgan masjid, saroy va madrasa muhitidagi bog' komplekslari saqlanib qolgan. Bu bog'larda Sharqning nafasini, antik davr shabadasini, ming yillar davomida barpo bo'lgan bog'-park qurilishi an'analarini borlig'ingiz bilan his etasiz. Milliy kolorit — bu ajoyib san'atning takrorlanmas omillaridan bindir.

O'rta asrlardan saqlanib qolgan zamонавиј Turk bog'larida qilgan sayringiz bugungi kun haqiqatidan kichkina bir ertakka tushib qolganday bir umr yodingizda qoladi. Igna bargli o'rmonlar, toza va nam havo, tog' cho'qqilari, yam-yashil tepaliklar, xushbo'y hid faradigan gulzorlar. Bu yerda ko'krakni to'ldirib nafas olish va hayot gashtini surish mumkin. Boy arxitektura merosi bo'lmish qadimiy sivilizatsiyalarning sirli qoldiglari, afsonaviy saroylar bog' kompleksining dominanti bo'lib, jannatga dahldorlik hislari tuyg'usini yanada boyitadi, to'ldiradi.

O'rta asr muntazami va peyzajli bog'larining kompozitsiyaviy an'analarini bizning davrimizgacha saqlanib, yetib kelgan (181-, 182-rasmlar). Turkiyaliklar qadimgi arxitekturaning bu an'analarini muqaddas bilib asrab kelganlar. Turk bog'lariga bir qadam ranjida qilgan odam o'zi uchun takrorlanmas yangilik kashf qiladi. Xususiy uylardagi zamонавиј bog'larining maxfiy va sirli burchaklari, zamонавиј parklarning muntazam yoki erkin shakllangan muhiti, plyajlarning ko'ngilochar komplekslari kishini ohangrabodek o'z bag'riga tortadi (183-185-rasmlar).



178-rasm. O'rta asr arxitektura ansamblida saqlanib qolgan  
«chorbog»- hududida o'tkazilayotgan ommaviy mafosim.



179-rasm. O'rta asr xususiy uyning hovlisidagi zamonaviy «chorbog».



180-rasm. Zamonaviy uy tizimida shakkantintigan an'anaviy «chorbog».



181-rasm. İstanbul. Binolar artdында шаклланган еркін «пейзажлы» bog' landshaftti.



182-rasm. Mərkəzi o'q va bosh binog'a bo'yistigan «muntazame» reallı bog'.



183-rasm. Nususy uy qoshidagi «muntazam» rejali zamonaviy bog'



184-rasm. Erkin rejali zamonaviy tabiiy peyzajli bog'



185-rasm Turkiyaning plynghi madaniy ko'nglochar bog' kompleksi

Xulosa qilib aytganda, Eroning zamonaviy turar-joylar tarkibidagi mo'jaz bog'lari ham an'anaviy hovli «chorbog»-lariiga ko'p jihatdan e'xhaydi, ya'ni ular muntazam rejahi, to'rt qismli mo'jaz hovli bog'lan bo'lib, atrofi ichki yo'lak va devorlar bilan aylantirib o'ralgan, bog'da o'ziga xos manzaraviy yashil muhit hosil qilingan.

Eronda go'zal tabiatli yashil voha va vodiylarda qator qo'nqxonalar va ular asosida milliy parklar yaratishning boy tajribalari orttirilgan. Bu bog'-parklar tabiyi jandshafli katta hududlarni o'z ichiga olgan va shu boisdan ham shaharlar tashqarisida joylashgan. Ularda dam olish uylari, kurortlar, sanatoriylar, sport bog'lari, hayvonot bog'lari, gidroparklar, bolalar lagerlari, ilmiy-tadqiqot maskanlari tashkil qilingan.

Turkiyaning zamonaviy bog'-parkchilik ijodida xuddi Erondagiday 2 tipdagi bog'lar kuzatiladi, birinchiisi, o'rtasimonumental obyektlari bo'lgan masjid, madrasa va saroy muhitida saqlanib qolgan bog' komplekslari bo'lib, ular ham o'z navbatida muntazam tarzda shakllangan chorborg'lar va peyzajli bog'larga bo'linadi. Ikkinchisi, xususiy uylar hovlisidagi zantonaviy katta bo'lмаган bog'lar, madaniyat va

istirohat bog'larini, ko'ngilochar kompleks-plyajlar bo'lib, ular ham muntazam rejali yoki erkin kompozitsiyalarda shakllangan bo'lishi mumkin.

### 3.2. O'zbekistonning zamonaviy bog'-parklari<sup>1</sup>

#### O'zbekistonda XX asr boshlari va o'rtalarida shaharsozlik va landshaft arxitekturasi, bog'-park san'atining shakllanishi.

O'rta Osiyo respublikalari, shu jumladan, O'zbekistonda XX asr boshlari va o'rtalaridagi shaharsozlik va landshaft arxitekturasi, xususan, bog'-park san'atining shakllanishi va uning g'oyaviy yo'nalishini belgilashda 1935-yilda qabul qilmgan «Moskva shahrim qayta qurishning bosh rejasи» haqidagi qarori muhim ahamiyatga ega bo'lgan. Moskva shahrim qayta qurish va rivojlantirish loyihasida ko'rsatilgan aksariyat me'moriy va shaharsozlik tamoyillari Markaziy Osiyo respublikalarining poytaxtlari – Toshkent, Dushanbe, Olma-ota, Ashhabod, Bishkek shaharlarning ham bosh rejalarini ishlab chiqishda asos bo'lib xizmat qildi. Shuni ta'kidlash zarurki, ushbu shaharlarning bosh rejalarini loyihalashda mahalliy shaharsozlar bilan bir qatorda Moskva va Sankt-Peterburg me'moriylari ham faol qatnashdilar. Bu loyihalarda ko'rtilgan masalalar nafaqat rejaviy, texnikaviy, ekologik va transport muammolariga, balki landshaft arxitekturasi va bog'-park san'atiga ham aloqador edi. Jumladan, dastlab 1924–1931-yillarda, so'ngra 1933–1937-yillarda ishlab chiqilgan Toshkent shahritini qayta rejalshturish va ko'kalamzorlashtirish loyihalariда «eski» shahar bilan «yangi» shaharni qo'shib, yaxlit bir shaharsozlik organizmini vujudga kechirish, yangi turar-joy hududlari va markazimi yangidan tashkil etish, transport magistrallarini o'tkazish, bog'-parklar, xiyobonlari bunyod etish, shahar hududidan o'tuvechi mavjud suv havzalaridan foydalaniib, ularning sohillarida ko'kalamzor istirohat maskanlarini tashkil etish ko'zda tutildi (186–188-rasmlar).

Toshkent shahri uchun madaniyat va istirohat parkining birinchi loyihasini Y. K. Gaazenkopf ishlab chiqdi. Gaazenkopfining asl mintaxassisligi agronom bo'lsa-da, u ayni psiyda landshaft arxitektori

<sup>1</sup> O'quv qo'llanmaning ushbu qismimi yozishda mualliflarning shaxsiy materialandan tashqari, SamDAQI magistrlari va major tadqiqotchi-izlanuvchilari B. Elmurodov, A. Aymatov, N. Fayzullaeva, D. Saltofov, E. Toshov, R. Shodmonovlar to'plangan lavhalar va fotomateriallardan foydalanildi.



**186-rasm** Toshkent shahri markaziy qismining shaharsozlik va landshaft yechimi loyihasi. Bosh reja. 1924-yil



**187-rasm** Toshkent shahri ko'kalamzorlashtirish bosh chizmasi. 1937-yil.



**188-rasm** Toshkent shahtingning yangi va eski qismidan istirohat obyektlari ning o'zaru bog'lanishi.



**189-rasm.** Toshkentdag'i ilk dam olish bog'i (Toshkent Kuranti yonidagi bog').  
Bosh reja. 1926-yil. Arutektor Y.K. Gaazenkopf

ham edi. U 1926–1932-yillarda Toshkent va Ashxabod shaharlari uchun 20 dan ziyod turli xil landshaft obyektlari: xiyobonlar, bog'lar, parklar, gulzorlar loyihalarini ishlab chiqdi va amalga oshirdi. Gaazenkopf o'sha yillari Toshkent shahrining ko'kalamzorlashtirishi va bog'-parkchiligini o'zida aks ettiruvechi uchta ajoyib albom tuzib, ularga o'zi ishlagan va amalga oshirgan barcha landshaft obyektlarini kiritdi (189-rasm).

**Birinebi album** – «Toshkent shahrim ko'kalamzorlashtirish. Shahar qurilishi. 1926–1932-yillar» deb nomlanib, unda Toshkentning 1929-yildagi rejasi va shahar hududida ko'zda tutilgan barcha katta-kichik bog'lar, parklar, xiyobonlar, skverlar va ularning loyihalari ko'rsatilgan. Dam olish bog'i, Kafanov nomidagi bog', Obuxov xiyoboni, Toshkent shahar soveti oldidagi gulzor, Qardoshlar mozori va Federatsiya parki, Xiva skveri, O'rda-Xadra yashil halqasi, Baland masjid qoshidagi bog'. Kichik gospital ko'chasidagi 1-May nomli park, Universitet oldidagi gulzor, 1-May parki, Forobiy parki, Golovachev skveri, Jangoh (Pushkin) parki, shahar gulzor bog'i shular jumlasidandir. Albomda ushbu obyektlarning loyihaqacha holati va qayta ishlanib amalga oshgandan keyingi holatlari ko'rsatilgan (190-, 191-rasmlar).



190-rasm Toshkent Buzingi  
O'zbekiston Milliy istirohat bog'i-  
ning dastlabki rejası 1939-yil



191-rasm →G'alaba- bog'inining  
rejası 1947-yil

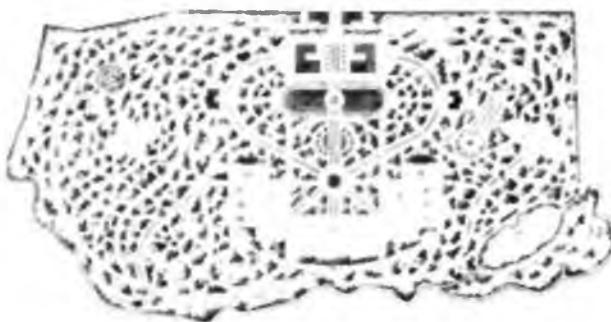
**Gaazenkopfning ikkinchi albomi** (1931-yil) Toshkent shahrining madaniyat va istirohat parkiga bag'ishlangan. Albomda parkning ikki xil hududda bajarilgan loyihalari (Qorasuvda – maydoni 70 gektarga va Bo'zuvda – maydoni 100 gektarga yaqin loyihalari, 1 : 3000 masshtabda) berilgan (192-, 193-rasmlar). Park hududlaridan birining ko'ndalang kesimi, Toshkent ko'chalarini maqsadli ko'kalamzorlashtirish uchun ularning 11 ta ko'ndalang kesimlari, bolalar o'yin-gohlari, ismoniy tarbiya-sport maydonchalari, markaziy oranjereyadan toritib, gul do'konlarigacha mo'jaz me'moriy shakllar ishlaniib, ularning aksariyati o'sha yillarda amalga oshirilgan.

**Uchinchi albomda** Turkmaniston botanika bog'ining loyihasi ishlangan (1929-yil). Gaazenkopfning yozishicha, bog' inglizcha, ya'ni peyzajli erkin tabiat ko'rinishida, bog'dagi gulzorlar italyancha, bog'ning ko'rgazmalar hududi esa fransuzcha uslubdagi rejaviy yechimlarda loyihalangan.

1938–1939-yillarda arxitektor A. Kuznetsov rahbarligida Toshkent shahrining yangi bosh rejası ishlab chiqiladi. Bu Toshkentning



**192-rasm.** Arxitektor Y.K.Gaazenkopf loyihalashtirgan Bo'zuvdag'i shahar markaziy madaniyat va istirohat bog'ining bosh rejası. 1931-yil



**193-rasm.** Arxitektor Y.K.Gaazenkopf loyihalashtirgan Qorasuvdag'i shahar markaziy madaniyat va istirohat bog'ining bosh rejası. 1931-yil

istiqboldagi 20—25 yilga mo'ljallanib tasdiqlangan birinchi bosh rejası edi. Unda shahar aholisining loyihamiy soni 900 ming kishiga, hududi esa 13.8 ming gektarga hisoblangan edi. Moskva shahri tajribalariga asoslangan. Toshkentning asosiy magistrallari radial-doira rejali ko'chalar orqali oltita ma'muriy tumanni birlashtiradi. Har bir tumanda turarjoy massivi, jamoa binolari, madaniyat va istirohat bog'ları, xiyobonlar yoylashtirish, sun'iy suv havzalarini tashkil qilish, ko'kalamzorlashtirish va suv ta'minoti masalalari ko'zda tutilgan.

1939-yili toshkentliklar maydoni 29 gektarga teng, dam olish va suv sporti bilan shug'ullanishga mo'ljalangan chiroyli park-ko'l (hozirgi O'zbekiston Milliy istirohat bog'i)ga ega bo'ldilar. Parkda pleyajlar, ochiq suv stadioni, yashil teatr, qayiq stansiyalari, bolalar temiryo'li, attraksionlar, ko'lining gir atrofi bo'ylab sayrgoh xiyobon tashkil qilindi. Park obyektlarini o'zaro bog'lovchi ushbu xiyobon gohida suv bo'yiga yaqin keltirilib sohilga aylantirilgan, gohida daraxtzoqlar ichiga kiritilgan. Xiyobon bo'ylab yurgan kishining ko'z o'ngida yangidan-yangi go'zal tabiat peyzajlari — ochiq va yopiq yashil maydonlar, sohillar va suv havzalari almashinib turadi.

Toshkent shahri bog'-park san'atining shakllanishida sun'iy suv havzalari: ko'llar, anhorlar, favvoralar muhim o'rnn tutadi. O'zbekiston Milliy bog'i park-ko'lining qurilishidan so'ng ko'p o'tmay katta tabiy suv havzasiga ega bo'lgan «G'alaba» parkining qurilishi (1946–1947-yillarda) boshlab yuborildi. Har ikkala park shahar mikroiqlimini sog'lonlashtirish va uning chiroyini oshirishda muhim ahamiyat kasb etdi.

Bugungi kunda O'zbekiston Milliy istirohat bog'i shimol tomonga kengaytirilgan. Bu kengaytirilgan qism Navoiy haykal bilan birga an'anaviy chorbog' uslubida shakllanitirilib, bu bog' muhiti «Istiqlol-san'at saroyi hududiga qo'shilib ketgan. Bog'da har yili Sharq xalq-tarining yangi yili va bahor milliy bayrami — «Navro'z» omimaviy tarzda tantana qilinadi. Buning uchun unda bosh va yonbosh xiyobonlar, sayrgoh yo'laklar, teatrlashtirilgan tomoshalar uchun maxsus joylar tashkil etilgan. Bog' hududi chamandek yashnab turadi.

Toshkent shahrining hozirgi markazi asosan 1966–1974-yillarda qurib bitirildi. Markaz o'rniда ilgari 1966-yildagi yer qimirlashidan davron bo'lgan turar-joy mavzesi mavjud edi. Asosiy masala poystaxt markazi binolari uchun yangi zamонавиyy masshtab topish. O'zbekistonning buguni va kelajagini ushbu markaz hamda undagi markaziy maydon va binolarda aks ettirish lozim edi. Arxitektor L.Adamov va S.Adilovlar boshechilik qilgan mualliflar guruhi bu vazifani ustalik bilan ado etdilar. Umumiy maydoni 1,5 ming gektar, sharqdan g'arbga cho'zilgan o'q bo'ylab uzunligi 5 kilometrغا yaqin bu yangi markaz hukumatning ma'muriy binolari, madaniy-ma'rifiy binolar, sport moshootlari hamda yirik savdo markazlari va ulkan ko'kalamzorlarni o'z ichiga oladi. Shaharning qoq markazida tashkil etilgan «yangi soha» va uning keng ochiq hamda yopiq yashil maydonlari, bu maydonlar uzra joy lashgan jamoat binolardidan tuzilgan ansamblarni,

shaharning tarixiy tashkil topgan avvalgi markazlarini Navoiy shohko'chasi orqali birlashtirdi. Bu yangi markaz o'zining noyob kompozitsiyasi, mahobatli me'moriy-shaharsozlik ko'lami va landshaft yechimini bilan ajralib turadi.

Ulkan va keng Mustaqillik maydonini tashkil etgan tik kompozitsiyali ko'p qavatlari binolar va ularga kontrast tarzda cho'zinchoq joylashgan ma'muriy muassasalar, maydonni bir necha pog'onaga bo'lib turuvchi keng suv havzalari, ulkan favoralar sharsharasi o'ziga xos va takrorlanmas ishlangan. Markaziy maydonning shakllanishiga va unga emotsiyal-badiiy tus berishda Mustaqillik monumentining roli katta. Uning me'moriy kompozitsiyasi, joyi va maydonga nisbatan masshtabi juda original topilgan. Mustaqillik maydoni Navoiy shohko'chasi tomonidan ilgarigi Noma'lum askar yodgorligi asosida 1990-yilda qurilgan «Xotira va qadriyat» xiyoboni bilan tugallanadi. Ushbu xiyobon atrofi go'zal va mastunkor manzarali «chorbog» rejasida shakllangan. Bu maydonda Temuriylar davrining simmetrik-markaziy tizimli kompozitsiyasi qayta tiklandi. Keng maydonda juda qulay joylashgan «chorbog» - bugungi kunda shahar landshafti kompozitsiyasida yetakchi hisoblanadi (194-, 195-rasmlar).

Markaziy maydon maysazorlar, daraxlar qatori, gulzorlar va favoralar bilan to'ldirilgan. Ushbu maydondagi ochiq va yopiq yashil muhitlar sathining nisbati bir-biriga yaqin. Shuning uchun ham ulkan sharsharali otma favoralar issiq yoz kunlari maydondagi haroratning oshib, namlikning esa pasayib ketishiga yo'l qo'ymaydi. Aksincha, ushbu favoralar tegarasida va binolar soyasida kishiga yoqimli, yengil shabada effekti vujudga kelgan. Mustaqillik maydonida har yili O'zbekistonning Mustaqillik milliy bayrami ommaviy tarzda tantana qilinadi.

Hozirgi Toshkent shahri ko'chalari, ayniqsa shohko'chalar, jamoat binolari atroflari yanada kengaytirilib, yashil tusga, bog'lar fayziga kiritilgan (196-rasm).

Shahar markazidagi yashil muhitga Burjar kanalining go'zal va mastunkor sohillari, Bo'zsuv arig'inining obod qirg'oqlari kelib qo'shilgan. Bularning hammasi «Paxtakor» stadioni mavzesidagi yashil massiv va xiyobonlar bilan birga Toshkent markazida o'ziga xos «yashil oazis» ni vujudga keltirgan.

Xuddi shunday istirohat markazlari, bog'-xiyobonlar, maydonlar va ochiq muhitlar landshaft arxitekturasi O'zbekistonning boshqa shaharlarida, jumladan, Samarqand, Buxoro, Navoiy, Zarafshon, Andijon, Urganch va Termizda ham amalga oshirilgan.



194-rasm. Toshkent. Mustaqillik maydonida «cherbog» tizimida shakllangan bog' muhitli.



195-rasm. Toshkent. Mustaqillik monumenti va «Baxtli ona-kompozitsiyasining landscape muhiti».

### Samarqand shahrining mustaqillik yillardagi bog'-park san'ati.

1981-yil Samarqand shahri markazining batafsil rejaviy loyihasi ishlamib, unda shahar markazini, ayniqsa uning markaziy xiyobonini janub tomoniga Lolazor mavzesigacha kengaytirish ko'zda tutiladi. Loyihada bog'-park san'ati va landscape obyektlarining uzlusiz yaxlit tizimini yaratish va ularning mavqeyini me'moriy obyektlarga tenglash-tirish g'oyasi ilgari suriladi.

Shaharda landscape arxitekturasining tarixiy shaharlarga xos juz'iy obyektlari mavjud. Ulardan biri hozirda «Universitet xiyoboni» deb nomlanuvchi xiyobondir. 1870-yillarda bunyod etilgan ushbu xiyoboning ayrim joylarida toshdan ishlangan barelyef-haykallar o'rnatilgan (197-rasm).

Shahar markazida Alisher Navoiy bog'i takrorlanmas ko'rinishda shakl topgan. Bu yerda Alisher Navoiyning tik turgan haykali o'rnatilgan va uning atrosida gulzorlar, park muhiti joylashtirilgan.



196-rasm. Toshkent shahridagi bog'-rog'larga burkangan binolar atrofidaq ochiq muhitlar arvitekturasi.

Ushbu majmuadan shimol tomonda Hamid Olimjon nomidagi teatr binosi oldida katta skver tashkil etilib, undagi xiyobon va gulzorlar aro o'ziga xos pog'onali otma favvoralar ansamblı buniyod etilgan. Nuddi shunday zamonaviy otma favvoralar va chaman-gulzorlar ushbu skver va xiyobonga. •Universitet xiyoboni•ga, unga yaqin joylashgan Afrosiyob mehmonxonasi, Amir Temur va Ruhobod maqbara majmualari qoshida, Dahbed ko'chasi yonida va ularga boriladigan yo'llar chetida ham tashkil etilgan (198-rasm).



197-rasm. Samarqand. Universitet xiyoboni.



198-rasm. Samarqand. Dahbed ko'chasi yonida tashkil etilgan bog'-xiyobon



199-rasm. Registon maydoni va uning atrosida buniyod etilgan bog'lar.

Samarqanddagi Registon me'moriy ansamblining maydonini qayta tiklash loyihasiga ko'ra, dastlab 1968-yilda, so'ngra 2004–2010-yillarda ansambl atrofidagi shakllangan jamoat binolari buzib tashlanib, ularning o'rniда bog'-park hududi va ochiq gulzorlar vujudga keltirildi. Bu harakat Registon ansambliga ijobiy ta'sir ko'rsatdi. Ulug'vor ansambl yangi yaratilgan keng muhitda o'zining asl masshtabi, mahobatini qayta tikladi (199-rasm).

Samarqandning yangi shahar markazida vujudga kelgan keng ma'muriy maydon o'z mashtabiga ko'ra o'ta behad hisoblanib, uning landshaft yechimi takomiliga yetkazilmagan edi. Aksariyat qismiga asfalt, beton, qolganiga yirik beton plitalar va tosh to'shalgan keng katta ochiq maydon yozning jazirama issiq kunlari yanada isib, qishda esasovub ketardi. Maydon iqlimini muvofiqlashtirish va maydonning me'moriy-landshaft yechimini yaxshilash maqsadida bu yerda «Favoralar bog'i» bunyod etildi. Fikrmizcha, vazifasidan qat'iy nazar ushbu maydonda yopiq yashil muhit hajmini ko'pavtirish, uni an'anaviy chorbog' va xiyobon uslubida shakllantirish maqsadga muvofiqdir (200-rasm).

Samarqandda 2002-yili ilgaridan mavjud «Ozero» parki qayta ishlaniib, zamonaviy bolalar akvaparkiga aylantirildi. U o'zining jo'shqin me'moriy shakllari, suv attraksionlari va haykallari bilan ajralib turadi «Sug'diyona» massivida esa yangi akvapark barpo etildi (201–202-rasmilar).



200-rasm. Samarqand shahri markazidagi ma'muriy maydon va unda bunyod etilgan «Favoralar bog'i» lovihasi.



201-rasm. Samarcand. «Bolalar» akvaparki. 2002-yil.



202-rasm. Samarcand. «Sug'diyona» massivida bunyod etilgan akvapark. 2002-yil.

## Buxoro shahrining mustaqillik yillardagi bog'-park san'ati.

Yurtimiz istiqolga erishgach, madaniy metosimizga, milliy qadriyatlarimizga bo'lgan munosabat tubdan o'zgardi. O'zligimizni anglab yetdik. Shu asnoda ona tabiatning ajralmas bir bo'lagi sitatida biz yon atrofqa, borliqqa teran nazar bilan qarashga o'rgandik. Bog'dor-chilik sohasidagi qadimiy an'analar ham qayta tikelana boshladi. Sharif shahrimizda barpo etilgan -Istiqlol-, «Fathobod», «Fitrat», «Xoja Ismat Buxoriy» bog'lari fikrimizning dahlidir. O'ntab tabarruk qadamjolarda obodonchilik ishlari amalga oshirilib, bog'-rog'lar, gulzorlar barpo etildi. Kishining bag'ri-dilini ochuvchi bu bog'lar yurtimiz tarovatiga tarovat qo'shayapti. Mamlakatimizning barcha go'shalarida bo'lgani kabi, Buxoroda ham obodonchilik, buniyodkorlik ishlarining qamrovi tobora kengaymoqda. Xususan, bevosita yurtboshimiz J.A.Karimov tashabbuslari bilan barpo etilgan -Ko'hna va Boqiy Buxoro- yodgorlik majmuasi bu qadimiy go'shada yashovechi minglab insonlar yuragida quvonch va faxr-iftixor tuyg'usini uyg'otadi. Bu majmua, eng avvalo, o'zida qadimiylik va boqiylikni ifoda etishi nuqtayi nazaridan qadrlidir. Unda Buxoroning azal-azaldan qadimiy sivilizatsiyalar makoni, din-u diyonat quvvati, ilm-ma'rifat, madaniyat o'chog'i bo'lib kelayotgani o'z ifodasini topgan (203- 209-rasmlar).

107 hektar maydonni egallagan ushbu majmua shahar bosh tarhiming shimoliy qismida joylashgan bo'lib, markaziy avtomagistral yo'l orqali Buxoro shahriga kirib kelayotgan mehmonlarni qarshi oladi. Majmua loyihalangan maydonda sobiq Ittifoq davrida sun'iy ko'l va uning atrofida tabiiy shakllangan bog' mavjud edi. Ko'p yillar qarosiz qolgan bu yerda bugungi kunda shahar ko'rkgiga ko'rkk qo'shib turgan go'zal bog' ansamblı shakllangan.

Majmuada milliy an'analarimizni o'zida majassum etigan 750 o'rinni zamonaliv drama teatri binosi, 2000 kishi sig'imidagi anfiteatr binosi va Buxoroning oltin tuprog'ini ifodalovchi yodgorlik qad ko'targan (204-, 205-, 207-rasmlar).

Majmuadan umumiy maydoni assimetrik shaklda bo'l shiga qaramay, markazeda janubi-g'arbga yo'nalgan o'q bo'ylab to'g'ni to'rtburchak shaklidagi «chorbog» shakllantirilgan. Bu to'rtburchak sakkiz bo'lakka bo'lingan. «Chorbog» ning to'rida markaziy o'qda musiqali drama teatri binosi markazga qarab joylashtirilgan. «Chorbog» markazida yo'laklardan aylana tashkil qilinib, sun'iy tepalikda -Ko'hna va Boqiy Buxoro- yodgorligi o'matulgan. Yodgorlikning poyida elektr yeritgichlar bilan bezatilgan uchta otma savvolarlar mavjud.



203-rasm. «Ko‘hna va Boqiy Buxoro» majmuasining shahar bosh tarhiда joylashishi.



204-rasm. -Ko‘hna va Boqiy Buxoro» bog' majmuasada joylashgan S. Ayniy nomidagi musiqali drama teatri.



205-rasm. «Ko'hnha va Boqiy Buxoro» bog' majmuasida joylashgan  
2000 kishilik amfiteatr.



206-rasm. «Ko'hnha va Boqiy Buxoro» bog' majmuasidagi favvorolar  
atrosi mikroiqlimining yaxshilanishiga xizmat qiladi.



207-rasm. - Ko'hiro va Boqiy Buxoro bog' majmuasidagi yodgorlikning ushbu barchiyeli insonlarni bog'lar yaratishga da'vat etadi.

Majmuaning markazidagi aylana maydonning ikki yon tomonidan varimaylana shaklini hosil qilib, unga yo'laklar kelib qo'shilgan Pastroqda esa 2000 kishilik amfiteatr binosi markazga qarab o'rnatilgan. Markaziy ochiq xiyobonning ikki tarafida, teatr binosi atrofida, yodgorlik o'rnatilgan tephlikda, amfiteatr atrofida doim yashil maysalar ekilgan. Maysalar uzra rang-barang gullardan rabatka va klumbalar tashkil qilingan.

-Chorbog'da Belgiyadan keltirilgan noyob daraxtlari: kashtan, katalpa, do'lana (boyarishnik), qora qarag'liy, -Alkoleyd- gilos, yapon qarohisi, sakura, qishki gilos, edons gilos, eman (dub), chetan (ryabinya), g'arb tuyasi, vigela, shumtol (yasen), jo'ka (lipa), o'rmon yong'og'i (leshina), zarang (klyon), zirk (barbaris). Budlaya Davida, skullpiya, ing'ay (kizilnik), deysiya, enkiantus, beresklet, magoniya nok ekilgan.

-Chorbogning atrofi turli shakldagi bo'laklarga bo'lingan. U yerda mahalliy manzaralari daraxtlar: qora archa (mojjevelnik), zarang (klyon), katalpa, qayrag'och, majnut tut, shumtol (yasen), sharq tuyasi, mujassam tuya, eman (dub), yapon saforasi, terak, nyda, yovvoyi xurmo, pisarda qarolisi, akatsiya, sovun daraxti, qayin (beryoz), bagryanik, farzitsiya, yapon behisi, amorsa, aylant, maklyuralar ekilgan (208-rasm).

Umumiy hisobda 80 turdag'i 72 ming dan ortiq nihol ekilgan. Bog'da qulay o'rindiqlar, yontgichlar, kichik suv purkagichlar tizimi mavjud. Bu Buxoroga xos bo'lgan issiq va quruq iqlim sharoitida muhim shamiyatga egadir. Yozning jazirama kunlarida quyosh botgandan so'ng bog' oilaviy sayrga chiqqan buxoroliklar va shahar mehmonlari bilan gavjum.



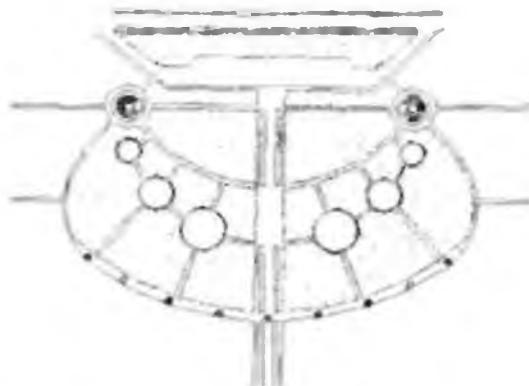
208-rasm. «Ko'hna va Boqiy Buxoro» bog' inajmuasining boshi tarxi.

Majmuaning janub tomonida bolalar istirohat bog'i ham mavjud. Istirohat bog'ining ikki tomoniga avlana avvonlar qo'yilgan. U yerda bolalar uchun muzqaymoq kafesi joylashgan. Bog' tarhda simmetrik shaklga ega. Markaziy o'qdan o'tgan xiyobon umumiy hududni ikkiga bo'ladi. Har bir bo'lakda bolalar uchun o'yin maydonchalari va charkpalaklar mavjud. Ularni 209-rasmida keltirilgan tarhdan kuzatish mumkin.

Bog'ning landshaft muhitini yaratishda turli xil daraxtlar ekilishiga alohida e'tibor berilgan. Daraxtlardan: eman, eldar qarag'ayi (sosna eldarskaya), qora archa, tuya, shumtol, zarang, soyun daraxti, katalpa, yukka, safora, tut, ipak akatsiya (shelkovaya akatsiya), amorfqa, samshid, yapon behisi, qayrag'ochlar ekilgan. 16 turdag'i daraxtlar bog'ning landshaft muhitiga turli manzaralar bag'ishlaydi.

Mustaqillik yillarida Buxoro shahri va uning atrofida bog'-park san'atida katta istiqbolli rejalar amalgalashirildi. Shahar markazining ko'chalari, istirohat bog'lari, bolalar dam olish zonalarida rejalah-tirilgan landshaft muhitini yaratishga katta e'tibor berildi. Shahardagi markaziy ko'chalarning kengaytirilishiga qaramay, yo'l yoqasida yashil zonalar qoldirilishi muhim ahamiyatga ega (210-rasm).

Buxoro shahrining shahar ahamiyatiga ega yana bir yirik istirohat bog'i bu — «Somoniylar bog'i»-dir. U sobiq Ittifoq davrida qurilgan bo'lib, barpo etilgan davrida ko'p funksional istirohat bog'i vazifasini bajargan.



209-rasm — Ko'lnar va Boqiy Buxoro majmuasi tarkibidagi bolalar bog'ining tarhi



**210-rasm** Buxoro shahrida 2004-yilda qayta qurilgan Abdubohiq G'iyduvoniy ko'chasining landshaft muhit.

Istirohat bog'i tinch va shovqinli zonalarga bo'lingan. Bog'da bolalar zonası – charxpalaklar, muzqaymoq kafesi, amfiteatr, cho'milish havzası bo'lib, bu istirohat bog'ining shovqinli zonası hisoblangan. Tinch zonaga •No'malum soldat qabri- majmuasi. Somoniylar maqbarasining tevarak-atrofi kirgan. Shu tarqa bu bog' ko'p funksional bog' sifatida barpo etilgan (211–217-rasmlar).

Bugungi kunga kelib, bu bog' unda joylashgan Somoniylar maqbarasi sharafiga •Somoniylar bog'i- nomini olgan. Mustaqillik sharofatı bilan bog'ning landshaft muhitida ko'pgina ijobji o'zgarishlar amalga oshirilgan. Ayniqsa, maqbara atrosida amalga oshirilgan ishlar e'tiborli loyiqdır.

Avalambor maqbara atrofini to'sib turgan, zinch joylashgan daraxtlar tarubga keltirildi, maqbaraning janubi-g'arbiy tomonida qadimda mavjud bo'lgan hovuz qayta qazilib ta'mirlandi va ishga tushirildi. Bu bilan maqbara atrof-muhitining mikroiqlimini yaxshilanishiga erishilgan. Maqbaraning old tomonida (janubiy tarz) •chorbog'- barpo etildi. •Chorbog'-da maqbaraning ko'rinishini to'sib turmaslik uchun baland bo'lmaidan butalar ekilgan. Tunda esa maqbara turli rangli sun'iy yoritgichilar yordamida yoriltiladi. Bu bog'ning tungi ko'rinishiga sirlilik ruhini bag'ishlavdi. Tunda ham, kunda ham bog'ning qaysi burchagidan qaralmasini, maqbara to'la-to'kis holda narmoyon bo'ldi. Maqbara bog'ning yetakchi elementi hisoblanadi.

Bog'ga bosh darvozadan kirib, ochiq xiyobonga duch kelasiz. Ikki qator qora archalar orasidan beton ariq oqib o'tadi. Bu bog'ning kirish qismiga tantanalik bag'ishlaydi. Qora archalar baland bo'lmanligi sababli, kiraverishda bog'ning hamma tomonini kuzatish mumkin

Ariq ustida katta bo'limgan mo'jaz ko'prikhalar va charypalaklar qurilgan. Bu ko'prikhalar 2 kilometrga cho'zilgan xiyobonni kesib o'tishga yordam beradi. Ariqning ichi turli hayvonlar tasvirlarlangan tosh haykalchalar bilan bezatigan. Ushbu xiyobon bog'ming markaziy bosh o'qisi bo'ylab o'tadi va tarhda uni ikkiga bo'ladi. Xiyobon markazidan oqib o'tuvchi ariq bog'ning janubi-g'arbida joylashgan sun'iylar ko'liga borib tutashadi.



211-rasm. Butoro. «Somoniylar bog'i»ning asosiy darvozasi.



212-rasm. Somoniylar maqbarasining landscape muhiti



213-rasm. Somoniylar bug'idaq  
ochiq xiyobon.



214-rasm. Ariq ichidagi mo'jal  
tosh haykalcha.



215-rasm. «Somoniylar bug'idaq sun'iy ko'l va uning atrofida shakllangan  
tabiiy landscape.



**216-rasm.** -Somoniyalar bog'oning chetida joylashgan milliy choyxona



**217-rasm.** -Somoniyalar bog'odagi favorolar kompleksi



218-rasm. Buxoro. «Somoniylar bog'i-dagi •Xotira maydoni•.



219-rasm. «Xotira maydoni»ning landscape ko'rinishlari. Milliy uslubdagi ayvonlar chap tomonda ko'rinish turgan •Qo'sh madrasa• ansamblini bilan uyg'unlashib ketgan

Prezidentimiz I.A.Karimovning tashabbuslari bilan 2009-yilda •Somoniylar bog'i-da •Xotira maydoni• tashkil topdi. Ushbu majmua bog'ning janubida joylashgan. Majmua simmetrik tarhga ega bo'lib, ochiq va yopiq muhitlardan tashkil topgan. Maydon markazida ikki tomoni oq va pushti rang gullar bilan chegaralangan keng yo'lak Ona haykaliga qarab yo'naltirilgan. Maydonning ikki yon tomonida baland ayvonlar mavjud. Ayvonlarning milliy uslubda ishlanganligi uning atrofdagi muhitga uyg'unlashib ketishiga xizmat qilgan (218-, 219-rasmlar).



**220-rasm.** •Somoniylar bog'i-dagi - Hunarmandlar markazi-ning  
landshaft muhiti.

•Somoniylar bog'i-ning yana bir e'tiborga loyiq joyi – bu 2011-yilda tashkillashtirilgan •Hunarmandlar markazi•dir. Ushbu joy ochiq va qisman yopiq muhitlardan tashkil topgan. Markazda joylashgan oval shaklidagi favvoraning atrofiga ixchamgina o'rindiqlar qo'yilgan. O'rindiqlar atrofi esa eni 1,5 m keladigan, turli o't-o'lan, gullar ekilgan yashil hoshiya bilan o'rab olingan. Hoshianing to'rtga bo'linligani an'anaviy bog' yaratish usullarini eslatadi. Bu mo'jaz landshaftning janubiy tomonida yengil konstruksiyadan qurilgan savdo rastalari qo'yilgan. Bog'ga tashrif buyurgan mehmonlar favvora oldida biroz

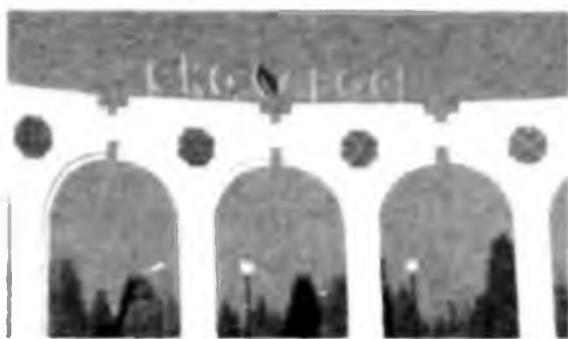
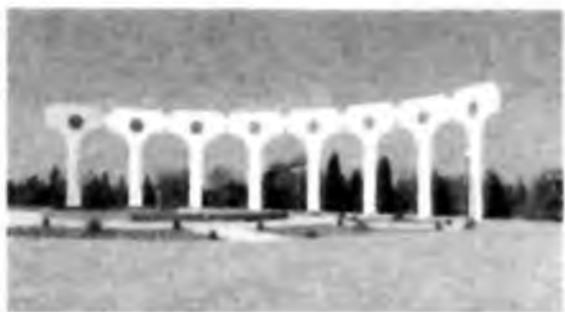
dam olib, hunarmandchilik rastalaridan ko'hma Buxoroni eslatuvchi sovg'alardan xalid qilishlari uchun shunday go'zal manzarali qulay muhit tashkil etilgan (220-rasm).

Shahar hududidagi faoliyat ko'rsatmayotgan, shahar muhitini iflos-lantirayotgan sanot inshootlari shahardan tashqanga ko'chirilib, uning o'rniда bog'lar barpo etildi. «Paxtaoy» bolalar bog'i, «Fathobod» bog'i, «Ekobog» shular jumlasidandir.

«Ekobog»da asosan tinch muhit yaratilgan. Bog'ning atrofida archalar ekilgan bo'lib, markazda favvora joylashgan. Favvora atrofidiagi maydonda zamona viy ushubda, yengil konstruksiyadan ayvonlar qurilgan. Umumiy maydon aylana shakhida bo'lib, yo'laklar yordamida sakkiz bo'lakka bo'lingan. Bu bo'laklarda turli xil atirgullardan chamanlar yaratilgan. Bahordan kuzga qadar bu bog' turli ranglarda tovlanadi. Yilning har bir fasilda har xil turdag'i atirgullar ochilib turadi. Gullarning xushbo'y hidjari yil davomida bog'ni tark etmaydi. Ushbu muhit inson qalbini tinchlantirib, bog'ga tashrif buyungan har bir kishiga tabiat go'zalligini yaqindan his etishga va uni qidrlashga undaydi (221–223-rasmlar).



221-rasm Buxoro «Ekobog»ning shahar bosh tarhidagi ko'rinishi



222-rasm. «Ekobog»ning kirishi darvozasi.



223-rasm. «Ekobog»ning bosh tarhi.

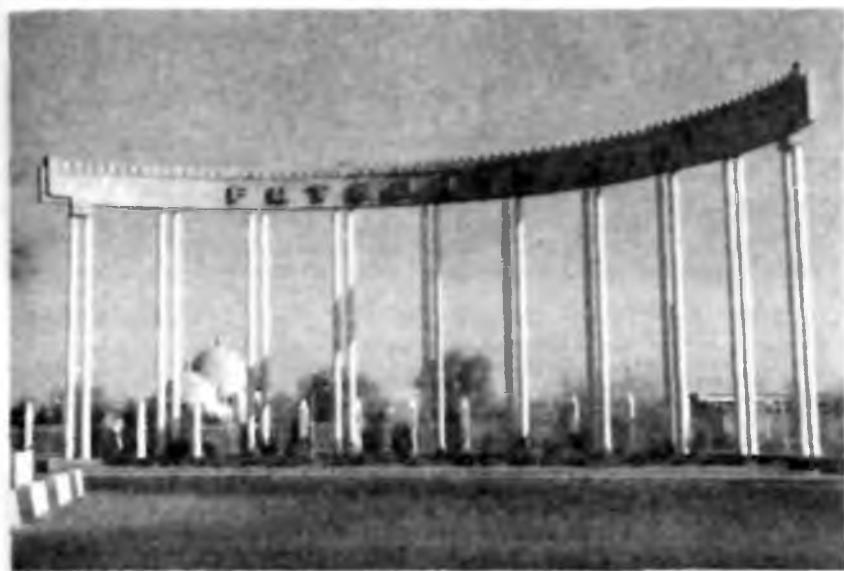


224-rasim. •Fathobod bog'i•ning bosh tarhi

Xuddi shunday bog'lardan yana biri — «Fathobod bog'i». Ushbu bog' Sayfiddin Boxarzi-Shayx-ul Olam. Buyon Kulixon maqbaralarining atrofini obodonlashtirib buniyod etilgan (224-, 225-rasmlar).

Bu bog'ni «faylasuflar bog'i» desak ham, adashmaymiz. Bog'dagi muhit islam dinining yetuk namoyondalarini qabrlarini ziyorat qilishga kelgan har bir kishini dunyo, hayot, tafakkur haqida fikrlashga undaydi.

Bog'ning maydoni assimetrik shaklg'i ega. Maydondagi yetakchi shakllar bo'lib maqbaralar hisoblanadi. Qolgan barech'i shakllar maqbaralar shakllariga bo'yundirilgan. Atrof-muhit ko'kalanzorlash-tirilgan. Hududda maqbaralar ko'rinishi to'silib qolmasligi uchun baland daraxtlar ekilmagan. Mikroiqlimi yaxshilash uchun ikkita favora o'rnatilgan.



225-rasm. «Fathobod bog'ioga kirish darvozasi.



226-rasm. «Paxtao» bog'ining darvozasi. Bog'dagi darvoza va tizqulutob  
kafesi ko'nnishini yaratishda etaknamo mavzu tardangim.



227-rasm. Buxorodagi «Labi Hovuz» ansamblı. Nodir Devonbegi madrasası, oldidagi chorborg da etilgan klumbalar.



228-rasm. «Labi Hovuz» ansamblı. Ansambl markazida joylashgan suv havzasining ko'rnishi.

«Paxtaoy» bolalar istirohat bog'i sobiq yog' ishlab chiqarish zavodi o'rniда бунёд етилган (226-rasm). Zavod atrof-muhit havosini zaharlaganligi sababli, shahar havosini tozalash maqsadida ushbu sanoxat kormonasi shahar tashqarisiga ko'chirildi. Uning o'rniда bolalar uchun o'yingohlar va charxpalaklarga boy istirohat bog'i harpo etildi.

Mustaqillik yillarda Buxoro shahrining eski shahar hududida ham landscape muhitini yaxshilash uchun ko'pgina istiqbolli ishlar amalga oshirildi.

2011-yilda Buxoro shahrida «Asrlar sadosi» milliy festivalining o'tkazilishi munosabati bilan eski shahardagi eng so'lim joy - «Labi Hovuz» ansamblining atrofi qayta obodonlashtirildi. Nodir Devonbegi madrasasi oldidagi chorborg'ga turli xil gullar eklilib, o'rinsiz etilgan doraxtlar olinib, tartibga keltirildi. Natijasida qadimiy binolarning ko'rinishini to'sib turgan elementlar yo'qolib, atrof keng va yorug' muhitiga aylandi (227-230 rasmlar).



229-rasmi. «Labi Hovuz» ansamblining 1956-yildagi holati.

Xulosa qilib aytganda, mustaqillik yillari Buxoro shahning bog' park san'ati uchun juda sermahsul davr bo'ldi. Shahar va uning atrofid ko'pgina bog'lar yaratildi. O'zida milliylik va qadimiylikni mijassan etgan •Ko'hna va Boqiy Buxoro• yodgorlik majmuasi, •Somoniylı bog'i• o'z davriming zamoniaviy bog'lar bo'lishiga qaramay, biz ulard Temur davrida qayta tiklangan «chorbog» usuhidagi bog' yaratish uslubini kuzatamiz.



2.30-rasm. Nodir Devonbegi madrasasining ichki hovlisida tashkillashturilgan landscape muhit.

Bundan tashqari, shahar havosini zaharlab turgan sanoat inshootlari, qarovsiz qolgan maydonlar o'rniда bog'lar yaratilgan. «Ekobog», «Fathobod bog'i», «Paxtaoy» bolalar bog'ları shular jumlasidandir.

Eski shahar hududi ham e'tibordan chetda qolmadı. 2011-yil Buxoro shahrida «Asrlar sadosi» milliy festivalining o'tkazilishi munosabati bilan -Labi Hovuz- ansamblining atrofi qayta obodonlashtirildi. Atrof-muhit ortiqcha elementlardan tozalanib, ko'klamlarga gulli klumbalar ekishga katta e'tibor berildi.

«Chorbog» uslubidagi bog'lar mahalliy iqlim sharoitidan kelib chiqib yaratulganligi sababli, u asrlar osha bugungi kunga qadar yetib kelib, XXI asrda ham o'z dolzarbligini yo'qotmagan.

•Xotira va qadriyat- xiyobonlari. Yangidan qurilgan me'moriy-landshaftiy muhitlar.

Keyingi yillarda O'zbekistonda o'zbek xalqining buyuk allomalaridan Amir Temur, Mirzo Ulug'bek, Bobur Mirzo, Ahmad al-Farg'oniy, At-Termiziy, Jaloliddin Manguberdilarning yubileyalarini, Buxoro va Xiva shaharlarining 2500 yillik, Samarqandning 2750 yillik yubileyalarini xalqaro ko'lama tantanavor o'tkazish hamda Toshkent va respubhkaning barcha viloyatlariда «Xotira va qadriyat» xiyobonlarim tashkil qilish munosabati bilan qator me'moriy va memorial majmualar, bog'-xiyobonlar loyihalari ishlab chiqilib, amalga oshirilui (231–237-rasmlar).

Ta'kidlash joyzki, bu ishlarning barchasi respublikamiz Prezidenti Islom Karimovning tashabbusi bilan amalga oshirildi. Ana shu bunyodkorlik ishlarida jahon landshaft arxitekturasi va bog'-park san'atining badiiy estetik vositalariga amal qilish va O'rta Osiyoga xos milliy bog'-istirohatchilik san'atining merosiy uslublarini qayta tiklash masalalariga keng e'tibor berildi. Bunyod etilgan me'moriy inshootlar, memorial majmualar va muzeylar, bog'-xiyobonlarning aksaniyatı muntazam simmetrik rejada ishlantib, ularning hududi ochiq va yopiq yashil maydonlar, ulardagи favoralar, sharsharalar, gulzorlar, xiyobonlar va yo'laklar hamda mo'jaz me'moriy shakllar, buyuk allomalarining timsoli ifoda etilgan ramziy majmualardan iborat bo'ldi. Bu memorial bog'-xiyobonlarning har biri o'zlarining rejaviy markazi va hajmiy-fazoviy yechimidagi kulminatsiyaviy kompozitsiyalariga ega bo'lgani holda, ularda qo'llamilgan me'moriy yechim, yashillik olam va arxitekturaviy qurilish materiallari orasidagi o'zaro uyg'unlik samsari ushbu majmualarga tarovat bag'ishladi. Bu memorial majmualar ning hududi nisbatan katta bo'lmay, 2 hektardan 5 hektargacha maydonni tashkil etdi.



231-rasm. Samarqand. Go'n Amir maqbarasining ichki hovlisidagi «chorbog».



232-rasm. Qadimiy Xiva shahrinning zamонавиyl landshafti



233-rasm Buxoro. Me'moriy obidalar qoshidagi ochiq muhitlar landshafti



234-rasm. Qarshidagi memoral kompleks hududining bog'i



235-rasm. Shahrisabz. Amir Temur viyobonining umumiy ko'rinishi



236-rasm Toshkent – bog'-rog'lar shahri.



237-rasm Ko'hna Samarqandning zamonaviy landshafti.



234-rasm. Qarshidagi memorial kompleks hujadining bog'i



235-rasm. Shahrisabz. Amir Temur xiyobonining umumiy ko'rinishi



236-rasm. Toshkent — bog'-rog'lar shahri.



237-rasm. Ko'hnna Samarqandning zamonaviy landshafti.



238-rasm. Samargand. Al-Buxoriy madrasasining hovli-bog'i.

Keyingi, mustaqillik yillarida O'zbekiston landshaft arxitekturasi va bog'-park san'atining rivoji uchun yaxshi imkoniyatlар yaratildi. Yangidan qurilgan va qayta tiklangan ko'rkan ijtimoiy binolar va ansamblilar egallagan hududlar, ayniqsa, ularning bosh tarzları qoshidagi me'moriy muhit ushbu binolar vazifalariga moslashtirilgan holda mo'jaz bog'larga aylantirildi. Quyosh nurida yarqiragan suv yuzalarini yaratuvchi favoralar, pog'onali, bir-biridan go'zal shalolalar, yam-yashil tekis maysazorlar, ular uzra yastangan gilam nusxa gulzorlar, guldor butalar, mo'jaz me'moriy shakllar, did bilan ishlangan o'rindiqlar, tekis va jozibador, nafis to'shamalar shular jumlasidadir (239-, 240-rasmilar).

Toshkentdag'i sobiq «G'alaba» istirohat parki chegarasiga tutashgan va ko'pdan beri qarovsiz yotgan Anhor kanalining sohillari obod etilib, bu joy uchun «Toshkentlend» parki loyihasi ishlandi va amalga oshirildi. Park Anhor kanalining tabiiy sohillari, ulardan hosil bo'lgan tabiiy jilg'alar va ko'llar hududida joylashtirilgan bo'lib, o'nlab hektar joyni egallagan. Parkda bolalar va kattalar uchun keng, tabiiy sharoitda, sun'iy yaratilgan g'aroyib yovvoyi hayvonlar dunyosi attraksiomi ham tashkil qilingan. Unda turli hayvonlar tulumlari sun'iy harakatlantiriladi va tabiiy ovozlar chiqaradi. Har bir hayvon uchun u'yishavigan tabiiy muhit landshafti ko'rinishi yaratilgan. Did bilan oroyish berilgan park landshafti tabiiyligicha qoldirilgan. Bu yerda g'orlar va suvosti dunyosi hayvonlari tulumlari ham mavjud. Xizmat ko'rsatish madaniyati yuqori darajada tashkil qilingan (241—243-rasmilar).



239-rasm. Zamonaviy jamoat binosi oldida yaratilgan mo'jaz parter-bo'g'ning yuqorida ko'rinishi.



240-rasm. Zamonaviy jamoat binosining landshafti yechimi.



241-rasm. Toshkent shahridagi «Toshkentlend» parki attraksionlari.



242-rasm. Toshkent jikvaparki



243-rasmi. Tashkent aks parkining umumiy ko'rinishi



244-rasm. -Toshkentlend- parkidagi attraksionlardan bin.

Xulosa qilib aytganda, O'zbekiston Respublikasi landshaft arxitekturasi va bog'-park san'atining zamonaviy qadamlari bugungi kunda o'z-o'zidan va shoshma-shosharlik bilan emas, balki bosqichma-bosqich va kundan-kunga jadal sur'atlar bilan tashlanayapti, uning istiqboldagi tarraqiyoti porloq bo'lishi uchun to'liq imkoniyatlar yaratilgan.

Bu borada qilingan xulosalar quyidagilardan iborat: o'tgan asr boshlanda, sobiq Ittifoq poytaxt shaharlarning bosh tarhlarini ishlab chiqish masalasi o'rta ga tashlandi. Loyihalarda ko'rilgan masalalar nafaqat rejaviy, texnikaviy, ekologik va transport muammolariga, balki landshaft arxitekturasi va bog'-park san'atiga ham aloqador edi. Toshkent, Dushanbe, Ashxabod, Olma-ata va boshqa O'rta Osiyo shaharlarni qayta rejalashtirish va ko'kalamzorlashtirish loyihalari, -eski- shahar bilan -yangi- shaharni qo'shib, yaxlit bir shaharsozlik organizmini vujudga keltirish, bog'-parklar, xiyobonlar bunyod etish, shahar hududidan o'tuvchi mayjud suv havzalaridan foydalanib, ularning sohillarda ko'kalamzor istirohat maskanlarini tashkil etish g'oyasi yuzaga keldi.

Shaharlar bog'-park san'atining shakllanishida sun'iy suv havzalari ko'llar, anhorlar, favvoralar muhim o'rinn tutdi.

Barcha poytaxt shaharlari kabi, Toshkentda hain bahaybat o'khamli obyektlar qurila boshlandi. Shaharlarning maydon va ochiq muhitidagi baland ma'muriy binolar, juda katta favvoralar aytilgan so'zlarning tasdig'i hisoblanadi.

Mustaqillik davriga kelib, shaharsozlikda yangi ijobiy o'zgarishlar ro'y berdi. Shahar strukturasiagi landshaft yechimlari iqtisodiy tejamkorlik bilan, muhitni e'tiborga olgan holda estetik talablarga javob beradigan qilib qabul qilindi. Uchamlashgan yashil maydonlar, o'z kompozitsiyalarida o'rta asr bog' - park ijdining unutilgan an'analarini qayta tikladi.

Toshkent shahridagi markaziy Mustaqillik maydonining shakllanishida va unga zamonaviy emotsiyonal-badiy va milliy tus berishda o'rta asrlardagi an'anaviy bog' chilik san'ati tajribasining qo'llanilishi katta rol o'ynadi. Uning me'moriy kompozitsiyasi, joyi va maydonga nisbatan mashtabi juda original topilgan. Undagi ma'muriy binolar kichraytirildi, atrof-muhiti esa asfalt maydonidan bog' muhitiga aylantirildi. Beqiyos badiiy yechimga ega bo'lgan - Xotira va qadriyat-xiyoboni bu muhitda o'zining to'g'ri o'rnini topdi. Ushbu xiyobon atrosi go'zal va mastunkor manzaralari -chorbog- rejasida shakllandi. Bu maydonda Temuriylar davrinining simmetrik-markaziy tizimli kompozitsiyasi qayta tiklandi. Keng maydonda juda qulay joylashgan -chorbog- bugungi kunda shahar landshafti kompozitsiyasida yetakchi unsur hisoblanadi. Markaziy maydon maysazorlar, daraxtlar qatori, gulzorlar va favoralar bilan to'ldirildi. Ushbu maydondagi ochiq va yopiq yashil muhitlar sathining nisbati bir-biriga yaqindir.

Mustaqillik yillarda Toshkentda qator zamonaviy bog'-rog'lar tizimi shakllantirildi. Bog'i Eram, Bobur bog'i, Alisher Navoiy nomidagi O'zbekiston milliy bog'i, Yapon bog'i, Toshkent akvaparki, Amir Temur xiyoboni, Toshkent hayvonot bog'i va boshqalar shular jumlasidandir.

1981-yilda Samarqand shahri markazining batapsil rejaviy loyihasi ishlaniib, unda ham landshaft yechimlarini shakllantirishda tarixiy tajribalardan foydalanildi. Shahar muhitida bir nechta milliy tajribaga asoslangan bog'lar yaratildi. Loyihalarda bog' -park san'ati va landshaft obyektlarining uzuksiz vadit tizimini yaratish va ularning mavqeyini me'moriy obyektlarga tenglashtirish g'ovasi ilgari surildi.

Keyingi yillarda O'zbekistonda o'zbek xalqining buyuk alomalaridan Amir Temur, Mirzo Ulug'bek, Bobur Mirzo, Ahmad al-Farg'oniy, At-Termiziy, Jaloliddin Manguberding yubileyлari, Buxoro va Xiva shaharlarining 2500 yillik, Samarqandning 2750 yillik yubileyлarini valqaro ko'lamda tantanavor o'tkazish hamda Toshkent va respublikaning barcha viloyat va tuman markazlarida -Xotira va qadriyat- xiyobonlarini tashkil qilish munosabati bilan qator me'moriy

va memorial majmular, bog'-xiyobonlar joyhalari ishlab chiqilib, amalga oshirildi. Ulardan har biri o'zining fazoviy kompozitsiyasida qadimgi bog'-parkchilik metosining an'anaviy usullari va tarixiy tajribalarini aks ettdi.

Bunyod etilgan me'moriy inshootlar, memorial majmular va muzeylar, bog'-xiyobonlarning aksanyati muntazam simmetrik rejada ishlamb, ularning hududi ochiq va yopiq yashil maydonlar, ulardagi favoralar, sharsharalar, gulzorlar, xiyobonlar va yo'laklar hamda mo'jaz me'moriy shakllar buyuk Temuriylar -chorbog -larining tim-solim ifoda etmoqda.

### 3.3. Xitoyning zamonaviy bog'-parklari

Xitoy, Koreya va Yaponiya bog'-parklari Yevropa bog'lardan keskin farq qiladi. Ularning asosida bu mamlakat xalqlarining hayot falsafasi va diniy dunyoqarashlariga xos tabiatga bo'lgan alohida hissiyot va munosabat yotadi. Hozirgi kunda mavjud bo'lgan Xitoy bog'-parklarini bir necha guruhlarga imperator bog'lari, ibodatxona bog'lari, shahar istirohat parklari va bog'lari, xususiy bog'lar va tabiat qo'nqxonalari bo'lish mumkin.

Xitoyning imperator va ibodatxona bog'-parklari haqida biz yuqorida, mazkur qo'llanmaning II bobida to'xtalib o'tdik. Bu an'anaviy bog'lar Xitoyda hozirgacha milliy boylik tarzida ko'z qorachig'idek saqlanib kelinmoqda, ular xorijiy sayyoohlar va tub aholi uchun doimo ochiqdir. Masalan, Pekindagi Yozgi imperator saroyi, ya'nii Ikeyuan bog'-park ansamblining o'zi sayyoohlar uchun katta bir mo'jizadir. Parkdag'i Fosyange ibodatxonasi esa unga uzukka qo'yilgan gavhardek yarashgan, juda go'zaldir. Ikeyuan dunyo bog'lari ichida o'zining tengi yo'q ulkan ko'li, g'aroyib manzaralarini, park imoratlari va ularning xilma-xilligi bilan ajralib turadi (245-rasm).

Mamlakatning shimoliga xos bo'lgan ulkan tantanovor imperator bog'lardan farq qiluvchi xususiy bog'lar, asosan, Xitoyning janubida joylashgan va nisbatan kichik o'lchamlanga ega Shanxayga yaqin Suchou shahri tumani ana shunday xususiy bog'lar bilan mashhur.

Xususiy bog'lar turar joylar qoshida yoki ichki hovhlar bog'lari tarzida tashkil etilib, mavjud tabiy landshaft, suv havzasи va releyefga mos tarzda, ular bilan hamohang va uyg'un ishlangan. asosan tinch va sokin dam olish, intellektual suhbatlar va fikrlashga mo'ljalangan bog'lardir (246-rasm).



245-rasm. Pekin. Icayuan imperator bog'ining ibodatxonalarini va landshafti.

Simmetriyaga asoslangan to'g'ni chiziqli muntazam kompozitsiyalar zamonalivit Xitoy bog'lari uchun xos emas. Aksincha, ularning rejaliv yechimiga erkin, tabiat manzaralariga asoslangan peyzajli kompozitsiyalar xosdir. Xitoy landshaft san'ati qonunlariga ko'ra, bog'ning istalgan nuqtasidan ko'rinishidan peyzaj ortidan yana boshqa peyzaj ko'rinishi shart. Bog'da sayr qilg'an tomoshabin nigozida bu peyzajlar ketma-ket va birin-ketm aks etmog'i zarur.

Xitoyliklar uchun bog' masshibabi, ya ni uning o'lechamlari ahamiyatsizdir. Ularning sikricha, bog' yaratishdagi asosiy narsa - bu - kichik muhitda katta o'lechamm ko'ra bilishdir. Istalgan bog', hatto uning eng mo'jizi ham tabiat ko'rinishining bir qismi sanalib, unda uchta asosiy element - suv, tosh va o'simliklar mujassamligi ta munlanishi kerak. Xitoy bog'larda suv havzalari baland sohillarsiz va sun'iy qoplamalarsiz ishlanaadi. Bog'lardagi orollarda qurilgan ko'shkilar xuddi suvdan o'sib chiqqandek orollar yuzini qamrab olgan va atrofdagi suv yuziga ularning aksi tushib turadi. Ko'shkllarga toshko'priklar orqali o'tiladi (247-rasm).



**246-rasmi** Suchjou shahridagi xususiy bog'lar landshafti. Tabiat bilan uvg'unlashishi, sokinlik va silvathik bunday bog'larning asosiy funksiyasiadir

Xitoyning zamonaviy istirohat parklariga yos xususiyatlarni Gonkong va Kaolun parklari misolida ko'rib chiqaylik.

Gonkong shahrining maydoni Moskva shahri maydoniga deyarli teng. Uning katta qismida buddha ibodatxonalar, manzaraviy tog'lar, boy villalar, turistik markazlar va deyarli yowvoyi tabiat manzaralariга ega bog'lar va parklar joylashgan. Parklar gonkongliklarning hayoti va turmushining ajralmas qismidir. Gonkong shahrining jadal texnik taraqqiyotiga qaramasdan, bu yerda insonlardagi tabiatga bo'lgan



247-rasm. Nitoy bog'i larning kompozitsion asosiy elementi — ko'shki.

ixlos va muhabbat bolalikdan tarbiyalanadi. Dam oluvchilar parklar obyektlari va ularning landshaftlarini juda qadrlaydilar. Gonkong parklarida o'simlik va hayvonot dunyosini tashkillashtirishga zo'r mahorat bilan yondashilgan, chunki parklarning yaratilishi g'oyasidayoq bu holatga katta ahamiyat berilgan. Bu parklarda o'simliklar kompozitsiyasi va ularning nomi yozilgan taxtachalar o'rnatilgan (248-rasm).

Gonkong parkida kunning qanday o'tganini sezmay qolmasiz, park-dagi go'zal oranjereyaga kirib (maydoni 1400 kv.m.) uni uzoq tomosha qilish mumkin. U uch qismiga ko'rgazmali tadbirlar o'tkazish uchun mo'ljalangan, ho'l va quruq tropik hududlarga bo'lingan. Oranjereya binosi o'ta qiyalikda joylashgan bo'lib, go'yo muallaq turgandek ko'rindi. Uning old qismida qator go'zal havzalar shalolasini joylashgan, ularda bir necha yuzlab suv o'simliklari o'sadi (249–251-rasmlar).

1992-yilda Gonkong parkida ulkan qafasni aks ettiruvchi qushlar bog'i ochilgan. Oranjereyalarga yaqin joyda esa hayvonot bog'i masjud. Bularning barchasi yashil maskanlar va ochiq tabiat bilan boglangan. Parkda shahar miqyosidagi ommaviy tadbirlar uchun alohida joy ajratilgan.

Bu yerda ochiq yashil maydonda turli xil sport shouularini, itlarning ko'rgazmalarini, konsertlar, har yili bir marta «Muz g'aroyibotlari» deb ataladigan maydonda o'tkaziladigan muz shousini o'tkazish odat tusiga kirgan. Tomoshabinlar uchun qulay tribunalar, konserf maydonlari, Olimpiya maydonlari kabi maydonlar tashkil etilgan.



248-rasm Gonkongdag'i yangi qurilishlar atrofidagi o'simliklar kompozitsiyasi



249-rasm. Gonkongdag'i zamonaviy ko'p funksional parkning ko'rnishi



250-rasm. Park mifiti dagi oranjereylari.



251-rasm. Gonkong parkidagi oranjereya.

Gonkong shahri parklarida sport inshootlari keng o'rinn berilgan (252-rasm). Hatto zooparkda ham ertalabki yugurish yo'lakchasi va sport o'yinlari uchun joy ajratilgan (253-rasm). Ayrim parklarda ochiq maydonda maxsus sport trenajyorlari qo'yilgan. Har bir park raqobatda istunlik qilgisi keladi. Bunda nafaqat yangi xizmat turlari, balki tabiat manzaralari ham, flora va fauna ham katta ahamiyat kasb etadi.

Xulosa qilib aytganda, zamonaviy Xitoy bugun o'zining qadimiy imperator bog'lari, ibodatxona bog'lari va xususiy bog'lari bilan mashhur.

Ular qatorida Xitoyning zamonaviy istirohat parklari Gonkong va Kaolun parklarida o'z aksini topgan.

Zamonaviy Xitoy bog'-parklari uchun quyidagi xususiyatlar umumiyyidir:

- suv havzasi bog'ning muhim tarkibiy qismi (30–70%) hisoblanib, u qirg'oxdan o'tadigan sohil chiziqlari va ko'pgina orollarga ega bo'lib, bu sayr chog'ida go'zal tabiat manzaralarini tomosha qilish imkonini beradi;

- bog'da ko'p sonli an'anaviy park inshootlari — suhbatxonalar, verandalar, pavilyonlar, galereyalar, ko'priklar, yo'laklar mavjud. Inshootlar yorqin ranglarga bo'yalgan, ular o'simliklarning yashil soniga kontrast bo'lib, o'sha park peyzajlarining muhim tarkibiy qismi hisoblanadi;

- zamonaviy shahar parklarida ommaviy madaniy tadbirlar uchun ocluq maydonlar, sport maydonlari va turli xil attraksionlar mavjud;

- bog'da sayr qiluvchilarga aniq yo'nalishlar berish — mgohning bog'dagi shaklli oraliqlar orqali zarur tomonga qaratilishi idir;

- xitoy bog'larida eski, ko'p asrlik daraxtlar qadrlanadi. Ular bog' peyzajimng asosiy urg'ulari hisoblanadi. Ularda o'simliklarning yetarlicha turli xillari mavjud: qarag'ay, qora archa, zarangning bir necha turi, xitoy emani, kedr, magnoliya, ginkgo, nok, qaroli, olcha, majnuntol, bambuk, chiroyli gullovechi daraxtlar — kameliya, azalya, gullardan: pion va xrizantemalar. Suv havzalari nilufarlar, ularning qing'oqlari esa gulsapsarlar bilan bezatiladi.



252-rasm. Gonkong parki. Bog'dagi sport ayvonlaridan biri.



253-rasm. Gonkong parki. Hayvonot bog'i ichidagi ertalabki yugurish yo'lakchasi

### 3.4. Yaponianing zamonaviy bog'lari

Yaponiya bog'-park san'atining g'oyaviy falsafiy asoslarini chuqur-roq tushunmoq uchun bu mamlakatning o'ziga xos geografiyasi va tabiiy-iqlimi sharoitlariغا hamda yapon xalqining diniy va dunyoviy tafakkuriga nazar solmoq kerak. Tog'-u toshlar, qoyalar, sharsharalar, ko'llar, dengizlar, tabiiy irmoqlar. Yaponiyaga xos o'simlik va suv dunyosi, ya'ni ona tabiat qanday yaratilgan bo'lsa, yaponlar ularni o'z bog'larda shunday mazmunda, faqat miniaturalashtirilgan va ramziyashtirilgan shakkarda ko'rishga odatlanganlar. Yaponiya dini – dzen-buddizm va sintoizm ham yapon xalqini aynan ana shunga, ya'ni ona tabiat go'zalligini yaxlit holda ko'ra bilishga, uni sevishga, uning elementlari orasidagi mutanosiblikni sezish, uni tushunish va to'liq his qilishga undaydi. Bu ularning turmushini go'zal, hayotga ishtiyoqini mustahkam, ruhini quvnoq, dilini baxtiyor qiladi, deb tushuntiradi. Bu esa bizga yapon bog'lariغا xos ramziylikni, mazmunlilikni, an'anaviylilikni tushunishga yordam beradi.

Demak, Yaponiya milliy bog'larining uslubiyati yaponlarning ona tabiatni, milliy maskurasi va diniy dunyoqarashlaridan kelib chiqadi.

Dzen-buddizm ona tabiatni inson o'zining barcha sezish organlari bilan, ya'ni nasaqat ko'rib va hidlab, balki eshitib va ta'mini ko'rib o'rganishga ham undaydi. Faqat shundagina inson ona tabiatni yaxshi tushunadi, sezadi va sevadi, deb tushuntiradi.

Ona tabiatdagi tog'-u toshlar, qoyalar, sharshara, irmoqlarning, daraxt va o'simliklarning, havzalarning modellashtirilgan ko'rinishlari yaponlarning jon-u dildir. Ular o'z bog'larini ana shulsarsiz, o'zlarini esa bog'larsiz tasavvur eta olmaydilar (254-rasm).

Bu yapon bog'lariغا xos eng birinchi va asosiy omildir. Ikkinchisi – bu jonli tabiatning har bir tarkibiy elementi tabiatda o'zaro qanday mutanosiblikda bo'lsa, bog'larda ham xuddi shunday holatlarda timsollashtirilishi shart. Yaponiyada inson jonli tabiatning bir qismi, uning tashqarisidan emas, ichidan joy olgan uyg'un organizm deb hisoblanadi. Shu boisdan ham, yaponlar tabiatni zabt etishga emas, balki har doim u bilan uyg'unlashishga harakat qiladilar (255-rasm).

Ma'lumki, tabiatga mavsumiylik, vaqtga ko'ra doimiy harakat-chanlik tushunchalari xos. Bu tushunchalar ham yapon bog'larda o'z aksini topgan. Daraxt va butalar, ularning gullari va mevalari – mavsumiylikni bildirsга, tosh va qirlar – doimiylikning, yapon tog'



254-rasm Yapon bog'ida tog-u toshlar, qovalar, sharshara, irmoqlarning, daraxt va o'simliklarning, havzalarning modellashtirilgan ko'rinishlari.



255-rasm Yapon bog'ida jondi tabiat elementlarining timsollaştilishu

larining ramzidir. O'simliklar – hayot, suv oqimi – vaqt va harakat ramzidir. An'anaviy yapon bog'lariga xos yana bir narsa – bu ochiq va yopiq yashil muhitlar kontrastidir.

Buning ma' nosi shuki, yaponlar o'z bog'larini tabiat elementlari (toshlar, qirlar, o'simliklar, suvlar) bilan to'ldirib tashlashni emas, balki ochiq muhitlar va ularga xos tabiiy urg'ular orqali tasvirlashni yoqtiradilar. Bog'larda oldingi, o'rta va orqa manzaralarning bo'lishi va ularni bog'ning sayr yo'laklardan tomosha qilish imkoniyatining yaratilishi ham muhim ahamiyat kasb etadi.

Yapon bog'i monoxromli yoki polixromli ranglarda bo'ladi. Toshloq bog'lar yoki quruq peyzajli bog'lar monoxrom bog'larga kirma, peyzajli yoki manzarali bog'lar polixrom bog'larga kiradi (256-, 257-rasmlar).

Relyesining holatiga ko'ra zamonaviy yapon bog'larini uch xil: qirli, yassi va past-baland bog'larga bo'linadi.

Yassi bog'lar sahni tekis bo'lib, ularning yuzi mayda shag'al tosh yoki qumdan, bir nechta katta toshdan va mohdan, ayrim hollarda daraxtlardan, quduqdan iborat bo'ladi. Bunday bog'larga, birinchi navbatda, toshloq yoki quruq peyzajli bog'lar kiradi. Bunday bog'larning tarixiy prototipi Kioto shahridagi Rean dzi bog'idir (258-rasm).

Qirli bog'larga qirning mavjudligi xosdir. U odatda suv havzasи, sharshara va suv oqimi, irmoq bilan to'ldiriladi. Bunday bog'lar ham tosh va daraxtlardan holi emas (259-rasm).

Past-baland bog'lar sahni, odatda, o'nqir-cho'nqir bo'lib, ular Yaponiya tog'li mintaqalarining mo'jaz modelini o'zida ramziy ma'nda aks ettirdi. Kichikroq ko'l, orolcha, toshloq qing'oq, tosh chiroqlar, tosh ko'prik va suv ustidagi tosh yo'laklar bunday bog'larga xos elementlardir. Bu bog'lar ham o'simliklardan holi emas (260-rasm).

Kompozitsion tuzilishining holati va tarkibiy elementlariga ko'ra yuqoridaq har uchchala bog' ham to'liq – «sin», yarim qisqargan – «so» va qisqargan – «ge» shakllarida yaratilishi mumkin.

Sayr yo'laklari bo'ylab bog' ssenariyalari, ya'ni manzaralarining doimiy o'zgarib turishi murakkab kompozitsion tuzilishli katta bog'larga xos asosiy alomatdir. Keng va so'lim maskanlar oralab sayr qilish, unda ona tabiatning jonli ramzları – qirlar, ko'llar, shalolalar, orolchalar, qirg'oq, qoya, irmoq va yashil dunyoni tomosha qilmoq yaqin va uzoq manzaralardagi tabiat urg'ulariga rasm solmoq, umuman, inson va tabiat uyg'unligi, hamohangligiga erishmoq bunday bog'larning asosiy funksiyasi va g'oyaviy mazmunidir (261-, 262-rasmlar).



256-rasm. Yaponiyaning monoxrom bog'i.



257-rasm. Yaponiya. Polixrom bog'ning ko'mishi



258-rasm. Kioto shahridagi Reandzi — yassi quruq peyzajli bog'.



259-rasm Qirin bog' landshafti.



260-rasm. Yaponivuning -past-balind- bog'lan



258-rasm. Kyoto shahridagi Reandzi - yassi quruq peyzajli bog'



259-rasm. Qırılı bog' landshafti



260-rasm. Yaponiyning «past-baland» bog'lari



261-rasm. Bog' tuzishning «ban-say» san'ati.



262-rasm. Sohil va ko'prik jilg'alar landshafti.

Butun dunyo bog'-park tajribalaridan kelib chiqib, bugungi kunda Yaponiya shaharlariда ham ommaviy istirohat maskanlari uchun mo'l-jallangan parklar va bog'lar yaratila boshlandi. Biroq bu bog'lar biz Yevropa va Rossiya shaharlariда ko'rishga odatlangan madaniyat va istirohat bog'laridek katta bog'lar emas. Yaponiyaning Tokio, Kioto va boshqa shaharlariда piyodalar ko'chalari muhitini, binolarning tashqi devorlariga tutashgan piyoda yo'lakchalarini, binolarga kirish joylarini konteyner qutilarga ekilgan gul tuvaklar va boshqa manzaviy o'simliklar bilan faol tarzda ko'kalamzorlashtirish tajribalari to'plangan (263—267-rasmlar).

Hajmi unchalik katta bo'limgan bunday nufuzli maskanlar mikro-iqlimiga konteyner o'simliklarining ta'siri ancha katta. Bu o'simliklar nafaqat atrof-muhit havosini tozalashi va uni kislorod bilan boyitishi, balki unga tabiiy go'zallik baxsh etishi bilan ham muhimdir.

Yaponiyada 1966-yildan boshlab mo'jaz bog'lar yaratishning yangi tuni, ya'ni bino tomlari ustida bog'lar qurish madaniyati ham ommaviy tus olgan. Bu yo'nalish shakllanishini shaharlarda yangi bog'lar va parklar yaratishga mos hududlarning tanqisligi tutayligina emas, balki yapon xalqining jonli tabiatga bo'lgan o'ta yuksak ishtiyoqidan ham deb tushunmoq kerak. Bino tomida barpo qilingan eng yirik bog'lardan biri — bu Sapporo. Xokaydagi Grand-Otel mehmonxonasi tonida yaratilgan bog'dir. Bog'ning umumiy maydoni 660 kv. metrni tashkil qilib, ko'p qavatlari bu bino tomida go'zal va maftunkor oazis bunyod etilganki, bu hol mehmonxona poyida, ya'ni ko'chada yurgan kishilarning xayoliga ham kelmaydi (268-rasm).

Yaponiya zamonaviy landshaft arxitekturasiga xos navbatdag'i manzaraviy yo'nalish — bu turar-joy balkonlari va erkerlariда bunyod etilgan mo'jaz bog'lardir. Bu yo'nalish Yaponiyada 1990-yillarning boshida shakllangan bo'lib, hozirda u aksari shaharlarda keng tus olgan.

Xususiy uylar tarkibida yaratilayotgan mo'jaz bog'larni, Yaponiyadagi zamonaviy turar-joy maskanlarini ko'kalamzorlashtirishning o'ziga xos shakli sifatida ko'rsatish mumkin (267—269-rasmlar). Turar-joy muhitini bilan uyg'unlashib ketgan bu mo'jaz bog'larda kishi o'zmi go'yo uuda emas, balki tashqarida, ochiq muhitda yurgandek his qiladi. Tabiiyki, bunday mo'jaz bog'lar maxsus loyihalangan xususiy turar-joylar tarkibida yaratilgan. Bunday bog'larda yaponlar milliy choy ichish marosimini o'tkazishni yoqtirishadi va shu boisdan ular ayrim hollarda «Choy bog'lari» deb ataladi.



263-rasm. Tokiodagi zamonaviy Yeegi madaniyat va istirohat parki



264-rasm. Tokio Zamonaviy Inokashira istirohat bog'i



265-rasm. Tokiodagi Xibio parki.



266-rasm. Kiro shahridagi an'anaviy park.



267-rasm. Xususiy turar-joylar tarkibidagi mo'jaz bog'lar.



268-rasm. Yaponiya. Bino tomlari ustidagi bog'lar.



269-rasm Xususiy turar-joylar tarkibidagi nojaz -choy bog'i.

Yaponiya bog'larida o'sadigan o'simliklar ichida doim yashil manzaraviy o'simliklar yetakchi o'rinni egallaydi. Ular safidagi eng za'anaviy daraxt va butalardan yapon qarag'ayi, yapon zarangi, kameliya, azaliya, magnoliya, yapon olchasi, sakura, olxo'ri, bambuk, safora va bereskeltlarni ko'rsatish mumkin.

Yaponlarning tushunchasiga ko'tra, o'simlik dunyosining «to'rt ziynati»ni xizantema, olxo'ri, orxideya va bambuk tashkil qiladi. Suv havzalari nilufar gullari, ularning qirg'oqlari esa gulapsarlar bilan bezatiladi. Gul o'simliklari juda kam, ayrim hollarda umuman qo'llanilmaydi. Yaponiya hovli bog'larida banan daraxtini ekish ham odat tusiga kirgan. Maysa o'rniغا yeryopir o'simliklar keng qo'llamiadi. Uneha katta bo'limgan zamonaviy shahar bog'larida daraxtlarga bondi yordamida turli xil g'aroyib sun'iy shakllar berish ham Yaponiyada an'anaviy tusga kirgan.

Yaponiya bog'larida, yuqorida ta'kidlaganimizdek, suv turli shakllarda ko'l, havza, irmaq yoki sharsharalar ko'rinishida uchraydi. Biroq Yaponiyada suvsiz bog'lar ham mavjud.

Yaponiya zamonaviy bog'-park san'atining ana shunday muhim an'anaviy milliy ko'rinishlardan biri – bu «toshloq bog'lar» yoki



270-rasm Yaponiyalari Zamonaviy -toshloq bog'lar-

-quruq peyzajli bog'lar- deb ataladigan bog'lardir. Bu yo'nadiish Yaponiyada qadimdan an'ana bo'lib, hozirga qadar ham davom ettilib kelimmoqda (270-rasm).

Toshlar, mayda shag'al, qum, moh, tosh chiroqlar bunday bog'larning o'ziga xos elementlaridir. Quruq peyzajli bog'larda shag'al yoki qum yordamida sun'iy ravishda irmoqning tabiiy ko'rinishi tasvirlanib, oqar suvg'a taqlid qilinadi, ya'ni aynan o'xshatiladi. Toshloq yoki quruq bog'larning kelib chiqishi yapon dini dzen-buddizmning

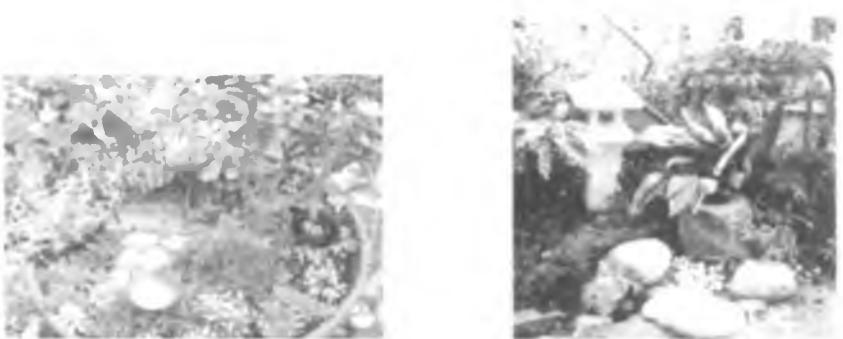


271-rasm. Jameat binolari tarkibidagi toshloq bog'.



272-rasm. Xususiy turar-joy muhitidagi toshloq bog'.

dunyoviy g'oyalariga asoslangan. Bu bog'larda toshlar, odato buddizm uchligiga taqlid qilinib, alohida guruhlarda uchtadan joylas tiriladi. Toshloq bog'lar kishini dunyo tashvishlari va turmush yuminis landan holi qilmoq, xilvatga chekinmoq va milliy meditatsiyalar uch mo'ljalangan. Bunday bog'lar g'oyasi oddiy tabiat go'zalligini qilish va u bilan uyg'unlashishdan iboratdir.



273-rasm. Miniaturalashtirilgan Yapon bog'lan

Toshlar Yaponiyada nafaqat «toshloq bog'lar»ning, balki umuman yapon bog'larining, ibodatxonalar qoshidagi bog'lar, jamoat bog'lari, xususiy turar-joy va jamoat binolari tarkibidagi bog'larning ham eng muhim tarkibiy elementlaridir. Boshqacha aytadigan bo'lsak, yapon bog'larni umuman toshlarsiz tasavvur qilib bo'lmaydi (271– 272-rasmlar).

Toshloq bog'lardagi toshlar kompozitsiyasi bir necha tamoyil-larga bo'ysunadi, ularga ko'ra ikkita o'zaro bog'lanuvchi toshlar sirti chizig'ining uzunligi bir-biriga teng bo'lmasligi; kompozitsiyadagi toshlar sirti chizig'ining birortasi boshqasiga parallel bo'lmasligi va ikkita toshning o'lchami bir-biriga teng bo'lmasligi shart.

Yapon bog'larining yana bir turi – bu miniaturalashtirilgan bog'lar bo'lib (273-rasm), unga xos asosiy element mo'jaz, ya'ni kichik daraxtchalardir. To'shamalar va yo'laklarning shakllari, materiali va rang-lan ham xilma-xil bo'lishi mumkin. Bu kichkina bog'lar kvadrat shaklida, to'g'ri to'riburchak, aylana va boshqa shakllarda ham uchraydi.

Umuman, Yapon bog'lan va parklariga mahalliy shart-sharoitlar va udumlarning ta'siri katta. Shuning uchun ham ularning o'lchamlari, me'moriy-rejaviy yechimlari va funksiyalari turlicha. Hozirgi vaqtida Yaponiyada milliy landshaft parklarini tashkil qilishning tamoyillari ishlab chiqilgan. Ularga ko'ra, ranglar, shakllar, materiallar fakturasi, masshtabi va hajmiy kompozitsiyalar kontrastidan foydalamish bog'-park san'atida eng samarali yo'nalish ekanligi ko'zda tutilgan.

Shunday qilib, Yapon zamonaviy bog'larini uchun quyidagilar xarak-terlidir: tabiatdagи tog'-u toshlar, qoyalar, sharshara, irmoqlar, daraxt va o'simliklar, havzalarning modellashtirilgan ko'rinishlari.

Yapon bog'lariga xos keyingi omillardan biri – bu jorli tabiatning barcha tarkibiy elementlari tabiatda qanday mutanosiblikda bo'lsa, bog'larda ham xuddi shunday holatlarda timsollashtirilishidir.

Sharq mamlakatlari bog'-park san'atiga bugungi kunda ham qiziqish susavgan emas, zero ularda yashiringan sirli falsafiy mushohadalar va tabiatga bo'lgan munosabat kishi e'tiborini o'ziga jalb qilmasdan qolmaydi.

## Xulosa

XIX asr butun dunyoda kommunikatsiya vositalarining tezkor taraqqiyoti bilan ajralib turadi. XX asrda dunyoning turli mintaqalanda yashovchi xalqlar o'zaro tezkor va yengil aloqa qilish imkoniyatlariiga ega bo'ldilar. U yoki bu mamlakatda yaratilgan yaxshi narsalarga tez orada boshqa mamlakatlar ham yetisha boshladi.

Bog'-park san'ati uslublari ham umummilliy tus ola boshladi. Hindistonda buddizm ibodatxonalar qoshida vujudga kelgan bog'lar Xitoy, Koreya va Yaponiyaning ham milliy bog'lariga aylandi. Ibodatxona bog'ları Yevropa xristian ibodatxonalar qoshida ham an'anaga kirdi. Arablar eronliklardan chorbog' san'atini o'zlashtirib olib, uni butun Islom mamlakatlariga va, hatto, Ispaniyaga ham joriy etdilar. Hozir bu san'at Yevropaga ham tarqalmoqda. Uzoq Sharqda, Xitoy va Yaponiya bog'larida o'sadigan o'simliklar Yevropa, Amerika va Hindistonda o'stirila boshlandi. Yaponiya bog'larini butun dunyo kashf etib ulgurdi va hokazo. Shunday qilib, turli sivilizatsiyalar asosida yaratilgan bog'-park san'ati butun dunyo bo'ylab tarqalmoqda.

Biroq turli mamlakatlarda an'anaviy yaratilgan tanxiy va zamonaviy bog'-parklarni mazkur o'quv qo'llanmada aks ettirilgan o'ziga xos uslublari va jihatlari borki, bo'lg'usi mutaxassislar ularni qunt bilan o'rganmoqlari va bu san'at sirlaridan yangi bog'-parklarni qurishda samarali foydalanmoqlari zarur. Nafaqat yangi bog'larini lovihalash va qurishda, balki respublikamizda hozirda mavjud bo'lgan istirohat bog'-parklaridan to'g'ri foydalanish, ularni zamonaviy-badiiy funksional, texnik va estetik talablarga mos ravishda qayta ta'mirlash, ularagi moddiy va ma'naviy eskirgan funksiyalarini zamonaviylashtirish, bog' landshafti va hududini me'moriy tashkillashtirishda o'quv qo'llanmada bayon etilgan ko'p qamrovli bog'-park san'ati merosidan unumli foydalanish va qo'llash bu sohadagi ishlarmizni yanada takomillashtirib, uni umumjahon talablari darajasiga ko'tarishga yaqindan yordam beradi, degan umiddamiz.

## TAYANCH IBORALAR LUG'ATI

**Akveduk** – uzoq suv manbalaridan oqizib suv keltirishga mo'ljallangan inshoot, osma quvur, ravoqli suv ko'pri. Suv quvun ustidan ayrim hollarda odamlar uchun yo'l ham ishlangan. Oddiy akveduklardan bog'-saroylar hududini sug'onishda ham keng foydalanilgan.

**Aksent** – manzaraning biron joyi yoki detaliga ung'u berish, kishi e'tiborini alohida qaratish maqsadida qo'llanadigan badiiy-me'moriy uslub. Detal yoki muhitga alohida farq qiluvchi holat, shakl, o'leham yoki rang berish, uni yorug'lanТИRISH va bo'rtitirish orqali erishiladi.

**Ansambl** – yaxlit badiiy-estetik shaklda yaratilgan majmua. O'zaro funksional bog'langan inshootlar, o'simliklar va boshqa landshaft elementlaringin yaxlit bir uygulashutirilgan me'moriy omixtasi.

**Arabeska** – bog'-parkchilik san'atida handasaviy shakllar, barg, gul, shoda va shu kabilarning tasviridan tarkib topgan murakkab naqshli gulzor, parter yoki to'shama. Dastlab arab arxitekturasiga xos bezak bo'lganligidan shunday nom olgan.

**Arxitekturaviy bog'** – bog' imoratlari va boshqa sun'iy yaratilgan inshootlar turkumini tashkil qilgan va muayyan kompozitsiya asosida yaratilgan istirohat bog'i.

**Bog'** – madaniylashtirilgan o'simliklar: daraxt va butalar, gulzorlar bilan birga xiyobonlar, dam olish maydonlari, suv havzalari, ko'shklar, pavilyonlar va boshqa tashqi obodonlashtirish elementlardan tuzilgan va inson tomonidan yaratilgan yashil hudud.

Bog' hududi parkka ko'ra kamroq, odatda 5 gektargacha maydonni egallaydi. Bog' xususiy madaniy landshaft turi bo'lib, u parklarning alohida bir qismlarini ham tashkil qilishi mumkin. Maxsus adabiyotlarda bog'larning funksiyasiga ko'ra 4 ta asosiy guruhi ko'rsatib o'tilgan: estetik bog'lar, rekreatsion, ya'ni dam olish va hordiq chiqarishga mo'ljallangan bog'lar, ilmiy bog'lar (botanik bog'lar, turli o'simliklar to'plangan bog'lar) va xo'jalik-manzaatli bog'lar (mevali bog'lar, dorivor o'simliklar bog'i), polizlar, nihixonalar).

**Bog'-park landshafti** – odatda, bog'-park san'ati bilan shug'ullanuvchilar tomonidan yaratilib, u bog' manzarasini shakllantiruvchi tabiiy va sun'iy elementlar – joy relyesi, o'simliklar, tabiiy toshlar, suv havzalari va uning turli shakllari, bog' imoratlari va qurilmalari, yo'laklar va xiyobonlar, to'shamalar, tashqi obodonlashtirish elementlari, mo'jaz me'moriy shakllardan tashkil topadi. Bunday landshaftda yetakchi o'rinni asosan daraxt va butalar, gulzor va maysazorlar, tabiiy toshlar egallasa, keyingi o'rinni suv havzalari va qurilmalari egallaydi.

**Bog'-park san'ati** – bu bog' va parklarni, bog'-saroylarni, bog'-park ansamblarini muayyan funksional maqsadlarga mo'ljallagan holda me'moriy-rejaviy, manzaraviy-landshaft va tashqi muhitni obodonlashturish yechimlarini ishlab chiqarish va ularni yuksak badiiy saviyada landshaft loyihalashtirish va tashkillashtirish san'atidir. Bu san'atning asosiv materialari o'simliklar, joy relyesi, tabiiy toshlar, suv havzalari, hayvonot dunyosi, tashqi muhit obodonlashtirish jihatdan, mo'jaz me'moriy shakllar bo'lsa, uning badiiy uslubi, va ni ish quroli esa arxitekturaviy va landshaft kompozitsiyalarining barcha badiiy vositalandir.

**Bo'stonsaroy** – saroy atrofisidagi obod bog'. Samarqand qal'asidagi Ko'ksaroy, Shahrisabzdagi Oqsaroy atrofisidagi ajoyib bog'lar.

**Garmomiya** – me'moriy shakllar yoki landshaft elementlarining o'zaro uyg'unligi, bir-biriga monandligi, muvosiqligi, badiiy jihatdan mosligi (chandasaviy shakllar, ranglar, hajmlar garmoniyasi va h.k.).

**Klumba** – ochiq maysazorda doira yoki to'garak tarhda shakllantirilgan daraxtlar va butalar guruhi; XIX asr o'rtaidan klumba deb muntazam rejalı parklarning yo'laklari kesishgan, binolarning kirish joylari oldida, haykallar tagkursilarini yonida ishlangan nisbatan kichik gulzorlarga aytila boshlandi.

**Kompozitsiya** – san'at asarining barcha element va qismlarini yaxlit bir garmonik tizimda tashkil etish va birlashtirish. Bog'-parkchilik kompozitsiyasi asosan tarhiy-rejaviy va hajmiy qismlardan tarkib topadi. Ranglar nisbati ham kompozitsiyaning muhim elementlaridan biridir.

**Kontrast** – shakl yoki ranglar orasidagi yaqqol seziluvchi farq, holat.

**Ko'shk, kiosk** – to'ri ustunli, tomi qubbali yengil bog' qurilmasi, pavilyon, bog' ichidagi zeb-u ziynatlari ayvon, koshona, saroy, qasr. Kiosk savdoga mo'ljallangan yengil mo'jaz me'moriy qurilma tarzida ham keng tarqalgan.

**Landshaft I (nem. *land* – yer, *schaft* – manzara)** – muayyan bir geografik hududga xos bo'lgan tabiat manzarasi (yer yuzasi, relyesi, tuprog'i, o'simlik va hayvonot dunyosi, suvi, iqlimi)ni belgilovchi umumiy tushuncha. Landshaftning bir-biridan farq qiluvchi tabiiy turlari mavjud. Masalan, tog' landshafti, dasht-cho'l va sahro landshafti, tundra landshafti, okean, dengiz landshafti va boshq. Bularning barchasi tabiiy geografik landshaftiga kiradi. Biroq madaniy landshaftlar guruhi ham mavjud. Ularga inson qo'li va zakovati bilan yaratiladigan barcha landshaftlar, masalan, me'moriy landshaft, qishloq xo'jalik yerlari landshafti, shahar landshafti, bog'-park landshafti va h.k.lar kiradi.

Landshaftlar hududining katta va kichikligiga qarab mikro- va makro-landshaftlarga bo'linadi:

**mikrolandshaft** – o'simliklardan sun'iy yaratilgan va joy relyesi, suv havzalari bilan bog'liq bo'lgan mo'jaz manzaraning ko'rinishi

**makrolandshaft** – bu katta va ulkan geografik hudud yoki mintaqaning tabbiy landshaftidir.

**Landshaft II** – ochiq havoda ishlash va dam olish uchun yaratilgan tarkibi tabbiy to'simliklar, relyef, tuproq, suv, hayvonot dunyosi) va sun'iy (me'moriy-muhandislik inshootlari) ishlalmalar bilan badiy, biologik va ekologik qonuniyatlar asosida shakllantirilgan hudud.

**Landshaft arxitekturasi** – bu ochiq maskanlar arxitekturasi hisoblanib, atrof-muhitni o'simliklar, suv havzalarini, yer relyefi, tabbiy toshlar, me'moriy qurilmalar, tashqi obodonlashtirish elementlari yordamida muayyan maqsadlanga moslab badiy-landshaft shakllantirish va ko'ylashish san'ati, me'moriy faoliyatning alohida turi; me'moriy landshaft yaratish amaliyotining nazariy asosi.

**Maysazor** – bog'larda ko'p yillik boshqoqli o'tlardan ekligan yashil maydon. Vazifasiga ko'ra, maysazorlarning sport o'yinlari maydoni, maxsus vazifalanga va manzaralari maydonlanga mo'hallangan villani mayjud. Manzarali maysazorlarning parterli, oddiy va yaylovli turlari mayjud.

**Nyuans** – shakl yoki ranglar orasidagi zo'ng'a seziluvchi farq, holat.

**Oranjereya** – issiqxona, ochiq joyda o'smaydigan ekzotik o'simliklarni o'stirishga mo'hallangan maxsus xona. Parklarda citrus va boshqa ekzotik o'simliklarni o'stirishga qurilgan bir va bir necha zallik inshoot. Qishki bog' vazifasini ham bajaradi. XVIII asr Yevropa parklarida oranjereyalar saroylar yonida qurilib, sayr-tomosha maqsadlarida ham foydalananligan.

**Oroyish** – bezak, pardoz, chitoy, bog'-istirohatchilik san'atidi bog'lar dizayni ma nosida anglanadi.

**Pavilyon** – bog' yoki parkdag'i uncha katta bo'limgan yopiq yengil imorat, ko'shknинг suhabatbop mo'juz bir turi, ko'rgazmalar ko'shi, ko'chadi ro'znomalar sotiladigan ko'shklar va h.k.

**Paradiz** – Eron hukmdorlarining atrofi devor bilan aylantirilgan qadimiy dam olish bog'lari shunday deb nom olgan.

**Park** – bog'-parkchilik san'ati tamoyillari asosida shakllantirilgan, maydoni 5 hektar va undan ko'p bo'lgan, aholining dam oishi va madaniy hordiq chiqarishi uchun mo'hallangan ko'kalanzorlashtirilgan va obodonlashtirilgan yashil massiv.

Parklar vazifasiga ko'ra, ko'p funksiyali va maxsus parklarga bo'linadi. Ko'p funksiyali parklarga, odaitda, madaniyat va istirohat parklari, maxsus parklarga esa sport, bolalar parki, sayr qilish parki, attraksion parklar, ilmiy-oqartuv parklari, zoopark, me'morial parklar va boshqa vazifalarga mo'hallangan parklar kiradi.

Egallagan hududiga qarab parklar kichik (5–20 ga), o'rta (20–100 ga) va katta (100 ga dan ziyod) parklarga bo'linadi. Shahar parklarining maydonuni 500 ga dan, shahar tashqarisida joy lashgan parklar maydonini esa 1000 ga dan oshirmslik tavsiya etiladi.

**Parter** – skverlar, parklarning serthasham joyları, jumoxit binolari oldilarni bezovchi manzaralari tekis maysazor yoki gulzor maydonlar. Parterda hovuzlar va haykallar ham bo'lishi mumkin. Parterlar gulli, maysali va jimpimador naqshli xillarga ega.

**Peyzaj** – joy yoki tabiat manzarasining umumiyo ko'rinishi, hajmiy-fazoviy tuzilishi jihatidan ochiq, yarim ochiq, yarim yopiq va yopiq manzaralarga bo'linadi.

**Ritm** – bog'-parkechilik san'ati obyektlarida turli qiyosiy elementlarning maromiy tarzda takrorlanishi, qaytarilishi.

**Simmetriya** – shakl yoki predmetlarning markaziy o'q chiziqqa, shuningdek, tekishlikka nisbatan aynan, muqobil joylashuvi, o'zaro o'sishlik. Simmetriyaning teskarisi asimmetriyadir.

**Xiyobon** – bog' qismilarini o'zaro bo'glaydigan bosh yo'l, ikki yoniga qator daraxtlar, gullar ekilgan, arıqlari yoki favvoralar bo'lgan sayrgoh yo'l. Xiyobon usti ochiq yoki yopiq bo'lishi mumkin.

**Ekzotik o'simliklar** – chetdan keltiligau, mahalliy joyga xos bo'lmagan chiroylidaraxtlar va o'simliklar.

**Qishgi bog'** – ekzotik o'simliklarni o'sirishga mo'lhallangan ust oyna bilan yopilgan katta xona, zal yoki shunday zalning bir qismi. Hovuzlar, haykallar, favvoralar bilan bezalishi mumkin.

**Chorbog'** – to'rt tomoni devor bilan aylantirilgan darvozali, tarhi kvadrat yoki to'g'ri to'rtburchak shaklli muntazam handasaviy simmetrik yechimga ega, markazida saroy-ko'shk, uning oldida yoki atrofida hovuz, undan to'rt tarafsga ketgan arıqlar, darvozalardan saroygacha xiyobonlar, to'rt tomonida chorchamanlar, chamanlar va devorlar bo'ylab yo'llar, manzaralari va mevali daraxtlar, gulzorlar va favvoralar bilan bezalib ishlangan me'moriy sayrgoh bog'.

**Chortoq** – to'rt tomonida toq ravogi bo'lgan to'rtburchak shaklli bog' imorati, to'rt tomoni ochiq ravogli ko'shk.

**Chorchaman** – chorbog' larning muhim tarkibiy qismi, u to'rtta chamanidan iborat bo'lib, har bir chaman markazida alohida mevali daraxtlar, ularning atrofida gullar, chaman chetlari bo'ylab esa yo'laklarga soya beruvchi manzaralari daraxtlar ekilgan. Chorchamanlar markazida hovuz, aynim hollarda hovuz o'rniiga ko'shk, shiypon joylashtirilgan.

**Chaygon** – ayrim chorbog' larda keng chimlik maydonda ot ustida o'trib darvozaga to'p surish milliy o'yini (polo).

**Shiypon** – atrofi ochiq, poydevori baland yozlik yengil qurilma, hovli yoki bog' imorati.

## FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR

1. *Adilova L.A.* Landshaft arxitekturasi. — Toshkent, 2002.
2. *Alimov O'*. O'rta asrlarda Movarounnahrdagi bog'chilik xo'jaligi tarixi. — T., 1984.
3. *булатов М.С.* Сады и парки Тимура и тимуридов. // Маскан. № 1—2, 1993.
4. *Bobur Zahiriddin Muhammad*. Boburnoma. — T., 1960.
5. *Горохов В.А., Луни Л.Б.* Парки мира. — М., 1985.
6. *Драбченко Н.В.* Исторически сложившиеся принципы архитектурно-ландшафтных решений садов и парков Средней Азии. // Me'morhilik va qurilish muammolari ilmiy-teknik jurnalı. № 2. — Samarqand, 2004.
7. *Ибрагимов Н.* Ибн Баттута и его путешествие по Средней Азии. — М., 1988.
8. *Клавихо, Рио Гонсалес де.* Дневник путешествия в Самарканд ко двору Тимура (1403—1406). — М., 1990.
9. *Киарк Э.* Искусство исламского сада. Пер. с англ. — М., 2008.
10. *Кохно Б.И.* Садово-парковое искусство. — Л., 1980.
11. *Курбатов В.Я.* Всеобщая история ландшафтного искусства. Сады и парки мира. — М., 2007.
12. *Nozilov D.A.* Chorbog'. — T., 1997.
13. *Ojegov S.S., Uralov A.S., Rahimov K.J.* Landshaft arxitekturasi va dizayni. — Samarqand, 2003.
14. *Пугаченкова Е.А.* Садово-парковое искусство Средней Азии в эпоху Тимура и тимуридов. // Труды САГУ, новая серия. Гуманитарная наука. — Т., 1951.
15. *Тоштаджонова М.С.* Общие в архитектурно-планировочных приемах садово-паркового искусства Средней Азии XIV—XV вв. и Индии XVI—XVII вв. // Культура Среднего Востока. Градостроительство и архитектура. — Т., 1989.
16. *Uralov A.S., Ноjixonov M.* Temuriylar ma'naviyati va madaniyati. — Samarqand, 1996.
17. *Uralov A.S.* Markaziy Osiyoning islomgacha davridagi bog'-parklari va ularning keyingi davrlardagi izchilligi. // Me'morhilik va qurilish muammolari ilmiy-teknik jurnalı. № 1—2. — Samarqand, 2001.
18. *Uralov A.S., Rahimov K.J., Uralov Sh.* Markaziy Osiyo landshaft me'morhiligining chorbog' uslubiga yos xususiyatlari. // «O'zbekistonda landshaft me'morhiligini rivojlantirish yo'llari» mavzusidagi Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi materiallari. — Samarqand, 2003.

## MUNDARIJA

Kirish .....	3
<b>I bob. Sharq mamlakatlarining qadimgi bog'-park san'ati</b>	
1.1. Misning qadimgi bog'-park san'ati .....	9
1.2. Mesopotamiyaning qadimgi bog'-parklari .....	18
1.3. Eronning qadimgi bog'lari .....	28
1.4. Turonning qadimgi bog'lari .....	40
1.5. Hindistonning qadimgi bog'lari .....	53
1.6. Xitoyning qadimgi bog'-parklari .....	62
<b>II bob. Sharq mamlakatlarining o'rta asrlardagi bog'-park san'ati</b>	
2.1. Mavarounnahr: Samarcand va Buxoroning o'rta asrlardagi bog'-saroylari .....	71
2.2. Temurylar davlati, Hirox va Qobulning o'rta asrlardagi bog'lari .....	86
2.3. Eronning o'rta aslar bog'-park san'ati .....	101
2.4. Turkiya va Kichik Osiyoning o'rta asrlardagi bog'-parklari .....	127
2.5. Shimoliy Hindiston, Pokiston va Kashmir bog'-park san'ati .....	152
2.6. Xitoy bog'-park san'ati .....	163
2.7. Yaponiya bog'-park san'ati .....	177
<b>III bob. Sharq mamlakatlarining zamonaviy bog'-parkchilik san'ati</b>	
3.1. Eron va Turkiyaning zamonaviy bog'-parklari .....	189
3.2. O'zbekistonning zamonaviy bog'-parklari .....	198
3.3. Xitoyning zamonaviy bog'-parklari .....	242
3.4. Yaponianing zamonaviy bog'lari .....	250
Xulosa .....	265
Tayanch iboralar lug'ati .....	266
Foydalanilgan adabiyotlar .....	270

**K.D.Raximov, A.S.Uralov**

## **SHARQ MAMLAKATLARINING BOG'-PARK SAN'ATI**

*O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi  
tomonidan oliy o'quv yurtlarining «Arxitektura», «Qishloq hududlurini  
arxitektura-ko'yi haviy tashkil etish» va «Landshaftlar arxitekturasi»  
bakalavrniat ta'lim yo'naliishlari talabalarini uchun o'quv qo'llanma  
sifatida tavsiya etilgan*

**•TAFAKKUR BO'STONI•  
TOSHKENT – 2013**

Muharrir	<i>Sh. Rahimqoriyev</i>
Musahhih	<i>S. Abdullaev</i>
Sahitlovchi	<i>U. Vohidov</i>
Dizayner	<i>D. O'rinovalova</i>

Litsenziya № 190, 10.05.2011-y.  
Bosishga 2013-yil 9 oktabrda ruxsat etildi. Bichimi 60×84<sup>10</sup> cm.  
Offset qog'ozsi. «Times» garniturasi. Sharqli bosma tabog'i 17.0.  
Nashr tabog'i 17.3. Shartnoma № 55-2013. Adadi 500. Buyurtma № 55-1

•Tafakkur-Bo'stoni• nashriyoti. Toshkent sh., Yunusobod, 9-mavze. 13-uy  
Telefon: (+99894) 941-60-06. E-mail: tafakkur0880@mail.ru

•Tafakkur Bo'stoni• nashriyoti bosmaxonasida chop etildi  
Toshkent sh., Chilonzor ko'chasi, 1-uy.

