

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI XALQ TA'LIM
VAZIRLIGI**

**A.QODIRIY NOMLI JIZZAX DAVLAT PEDAGOGIKA
INTSITUTI.**

**“YOG'OCH O'YMAKORLIGI”
(Fanidan ma'ruzalar matni)**

Bilim soxasi: 100000-Ta'lim
Ta'lim soxasi: 140000-O'qituvchilar tayyorlash va
pedagogika fani.

Bakalavriat yo'nalishi: 5140700-"Tasviriy san'at va
muxandislik grafikasi"

JIZZAX-2006

Annotatsiya

Ushbu ma'ruzalar matni 5140700 “Tasviriy san'at va muxandislik grafikasi” bakalavriat yo'nalishi kundizgi bo'lim talabalari uchun yozilgan. Ushbu ma'ruzalar matnida o'ymakorlik tarixi, o'ymakorlik san'ati, uyda ishlatiladigan asboblarni ishga sozlash va ishlatish, naqsh elementlarini qog'azga chizish, duradgorlik asboblari, duradgorlik birikmalari, nusxa ko'chirish, o'yma ramka va quticha turlari, naqshlarni o'yish, pardozlash, shirma yasash va panjara to'qish xaqida bayon qilingan.

Tuzuvchilar: o'qituvchi. X.Sangirov

Taqrizchilar: o'qituvchi. Jizzax malaka oshirish instituti amaliy san'at kafedrasining muduri.
dots. O'rol Maxmudov

Ma'ruza matni A.Qodiriy nomli Jizzax Davlat pedagogika institutining o'quv-uslubiy birlashmasida ko'rib chiqilgan va tavsiya etilgan.

Mazkur ma'ruzalar matni A. Qodiriy nomli Jizzax Davlat pedagogika institutining 2007 yil 2 mart dagi ilmiy kengashda №_6_bayonnoma bilan tasdiqlandi.

1-MA'RO'ZA. 2 SOAT

MAVZU: YOG'OCH O'YMAKORLIGI TARIXI, MAKTABLARI, USTALAR VA ULARNING IJODIY FAOLIYATI. REJA:

1. Amaliy san'atning tarixiy rivojlanish jarayoni,
2. Temuriylar davri Yog'och uimakorligi san'ati.
3. Yog'och o'ymakorligining asrimizgacha bulgan rivoji.
4. Yog'och uimakorligi maktablari.
5. Yog'och uimakorligi ustalarining xayoti va faoliyati.

Adabiyotlar: 3; 4; 5; 6; 7; 9; 12; 14; 16; 22; 23; 24.

Amaliy san'atning tarixiy kelib chiqishi insoniyatning bolalik davriga borib taqaladi. Bashariyat ulgayib borgan sari amaliy san'at xam yuksala bordi, Yashash uchun kurash mavjud ekan, yaxshi yashash uchun extiyoj kuchaiib borish jarayonida qul mex,natidan akuliy mexnat ajralib chiqqa boshladi. Ov qurollari, uy-ro'zgor buyumlariga bulgan extiyoj kuchaiib bordi. Avvalo tosh uimakorligi, suyak o'ymakorligi, keyinchalik esa Yog'och uimakorligi xam sekin astalik bilan o'z rivojini topdi.

Sinfiy jamiyat vujudga kelishi bilan esa ijtimoiy tarakdayotda katta o'zgarishlar sodir buldi. Bu esa fan va san'at rivojida muxim axdmiyat kasb etdi. Professional san'at va san'atkorlar shu davrlarda paydo buldi. Xalqning turmushi xulq va odatlari, yutuq va maglubiyatlari ularning asarlarida o'z ifodasini topib bordi. Xar bir davrda mavjud bulgan ana shunday san'at va san'atkorlar xayot go'zalliklarini tasvirlab, odamlarda yuksak xislat va fazilatlarni kamol topdirib bordi, ularni tengliq ozodliq birodarlik va yorqin kelajakka intilish yo'lidagi kurashga da'vat etdi.

Arxeologik qazish ishlari natijasida Surxon voxasidagi Yumaloq tepa tubidan topilgan Yog'och o'ymakorligi topilmalari mazkur joylarda bir, bir yarim ming yil muqaddam san'atning bu turini yaxshigina rivoj topganligini olimlarimiz o'z izlanishlarining maxsuli sifatida isbot etib berishdi. Xali-xano'z bunday noyob topilmalar nafaqat Surxon voxasida, balki Samarqand, Buxoro, Xiva, Shaxrisabz, Farg'ona vodiysidagi Sux va boshqa «shli bo'lgan san'at asarlari topilmada.

Chingizxon bosqinchiligi tufayli X asrga kelib madaniy xayot izdan chiqdi. O'rta Osiyodagi Buxoro, Samarqand, Urganch, Balx va

Mavr kabi bir qator shaxarlar Chingizxon boshchilik qilgan mo'g'il bosqinchilari tomonidan ostin-ustun qilib tashlandi.

Bu vayrongarchiliklarga XIV asrning ikkinchi yarmida oqsoq Jaxongir Amir Temur O'rta Osiyo xalqlarini birlashtirish orkali chek qo'ydi va xalqimizning madaniyati, san'ati, shu jumladan, Yog'och o'ymakorligining rivojiga o'zi qurdirgan obidalari, asori-atiqalari bilan o'z xissasini qo'shdi. Samarqandga yirik-yirik san'atkorlar, shoiru-ulamolarni, xunarmandu-ustalarni tuplab ko'plab jom'e masjidleri, madrasalar, xonaqolar, saroylar va boshqa ulkan inshootlar qurdirdi. Amir Temur vafotidan so'ng Temuriylar O'rtasida bulgan o'zaro to'qnashuvlar tufayli madaniyat rivojiga salbiy ta'sirini utkazdi.

XVI asrda arxitektura inshootlarining kurinishi yanada takomillashdi, ko'plab jamoat binolari, karvonsaroylar, ko'priq sardoba, shaxarlarda xammom, tim va bopha savdo rastalari qurila boshlandi. Monumental binolarning tarxi, qiyofalariga o'zgartirishlar kiritiddi, xunarmandlarning artellari vujudga keddi. Jom'e masjidleri saroy tipida serxasham kqilib kurildi, go'zar va max,allalardagi masjillar qishlik va yozlik qilib qurilib, katta ayvonlar o'yma ustunli va eshiklari xam o'yma bezaklar bilan bezatildi.

XVII asrga kelib O'rta Osiyoda avj olgan o'zaro feodal nizo va urushlar Eronning Xivaga qilgan xujumi va boshqalar arxitektura va badiiy xunarmandchilikka salbiy ta'sir kursatdi. musavvir va xunarmandlar Xindistonga, Boburiylar saroyiga ketishga majbur buldilar. XVIII asr oxirlariga kelib me'morchidik va amaliy bezak san'ati rivojlana boshladi. Saroy qURilishlarIda xalq me'morchiligi kompozitsiya uslublaridan foydalanib, ich xobli, xovo'z, ko'p ustunli ayvon, sinchli imoratlar durila boshladi.

Asrimizga qadar san'at asarlari turli qirginbarot tufayli vayronalar ostida dolgan bulsa, asrimizda "qizil kulanka" ostida qoldi. Xalqimizning o'qimishli, bilimdon, ziyoli farzandlarini turli sabablarni rukach qilib katag'on qilishdi, Xunarmand ustalarni esa shaxsiy boylik orttirishda ayblab faoliyatlari tuxtatib quyildi. Biroq xalqimizning fidoyi farzandlaridan ijodkor ustalar usta Shirin Murodov, Mirxamid Yunusov, Shamsiddin G'ofurov, Yunus Ali Musaev, Usmon Ikromov, Quli Jalilov, Sulaymon Xo'jaev, Xaydar Najmiddinov, Toshpo'lat Arslonkulov, Maqsud qosimob, Maxmud Usmonov, Olimjon Qosimjonov, Yoqubjon Raufov, Maxmud Oblaqulov, Abdulla Boltaev, Qodirjon Xaydarov, Ota Polvonov, Abdurazzoq Abduraxmonov va boiha bir qatorlari o'z xunar sirlarini maktabda va maktabdan tadhari

muassasalarda yoshlarga urgatishni yulga quydilar, Keyinchalik esa o'z uslubi, yunalishiga ega bulgan Xiva, Samarqand, Buxoro, Toshkent va Qo'qon kabi yirik Yog'och o'ymakorlik maktablari rivoj topdi.

Xiva Yog'och o'ymakorligining rivojida Ota Polvonov va Sapo Boqbekovlarning ijodiy faoliyati aloxida urin tutadi. Bu maktab o'ymakorligi boiha maktablarga qaraganda o'yma naqshlarning maydaligi, zaminining kamligi, novdalarning zichligi, badiiy to'zilishi jixatidan uynoqiligi, ya'ni novdalarning spiralsimonligi aloxida axamiyat kasb etadi.

Samarqand Yog'och o'ymakorligi maktabida esa o'ymalarning maydaligi, naqsh namunasining murakkabligi, usimliksimon girix; va gulli girix naqshlarning ko'p ishlatilishi bilan xamda o'yma yo'zasining ranglanishi bilan ajralib turadi. Ijodkor ustalar Abduxofiz Jalilov, Asatilla, Nasrulla, Nurali Nazrullaevlardir.

Toshkent o'ymakorligi maktabining yirik namoyondalaridan Sulaymon Xo'jaev, Maqsud Kasimov va Ortiq Fayzullaevlardir. Toshkent maktabining boshqa maktablardan farqi shundaki, o'ymasining ko'p qavatligi, O'rtacha chuqurlikda uyilib, islimiy, geometrik ramziy naqshlar ko'proq ishlatiladi. Yirik ustalardan Xaydar Najmiddinov va Qodirjon Xaydarovlardir. Bu maktab o'ymakorligining maxobatlilik, yirikligi, o'ymalarini chuqurligi va ko'p qavatlilik bilan farkanib turadi.

Sulaymon Xo'jaev 1866 yili Toshkentdagi So'zukota maxallasida yashovchi usta va duradgor Nasrulloxa oilasida dunyoga keldi. Yoshlik davrida Sulaymon otasiga yordam berar, lekin kunglida Yog'och o'ymakorligini urganishga bulgan istak tobora kuchayib borardi. U 17 yoshida usta Iskandar Mirzayokubov ustaxonasida, so'ngra 1891 yildan esa usha davrdagi Yog'och o'ymakorligining pargori I ustalaridan biri Toshpulat Ayubxujaevga shogird tushib Yog'och o'ymakorligining sir-asrorlarini urgandi.

"Sulaymon ustozini xurmat qilar, qiyinchshshklarni sabr-chidam xamda uta mexnatsevarligi bilan engil, xaqiqiy usta bulishga astoydil x,arakat qilardi. Keksa ustoz Toshpulat Ayubxujaev vafot etgach, uning san'atini davom ettirdi. Ustozdan estalik bulib Qolgan asboblari yordamida Sulaymon o'zi mustaqil juda ko'p duradgorlik ishlari derazalar, eshiklar, darpardalar yasadi" (S.S.Bulatov "O'zbek xalq amaliy bezak san'ati", T,"Mexnat",1991,230-bet.).

Usta S.Xujaev 1913 yilda Sankt-Peterburg shazfida bulib utgan Butunrossiya kasblari kurgazmasida naqshlangan kursichasi va kush qafasi bilan ishtirok etib, ana shu ajoyib ishlari uchun "За полезные труды" bronza medali va diplom bilan ta'dirlandi. Bundan taphari S.Xujaev juda ko'plab kurgazmalarda o'zining ijod namunalari bilan ishtirok etdi. 1923 yilda Rossiya qishloq xujaligi xunarmandchilik kurgazmasida, 1927 yilda xalklar san'ati kurgazmasida katnashib 1-darajali diplom bilan takdirlandi. 1937 yilda Parijda bulib utgan san'at va texnika kurgazmasida qatnashib yuksak baxr oldi.

Usta Sulaymon Xujaev O'zbekiston xalq ustalari ichida birinchi bulib 1932 yilda Mexnat Qaxramoni unvonini o'g'di. Yog'och o'ymakorligining Toshkent maktabi namoyondalaryadan biri, pargori ustasi S.Xujaev 81 yoshida 1947 yilda vafot etdi.

atoqli naqqosh R.Najmiddinov oilasida dunyoga keldi. U dastlabki Yog'och o'ymakorligi san'atini otasidan urgandi. R.Qodirjondagi bolalikdan san'atga bulgan nshtiyoq asta-sekin unga Yog'och o'ymakorligi sir-asrorlarini qunt bilan urganishiga, sabr-tokqatli bulishga urgatdi. U o'zi mustaqil ravishda uy-ro'zgor buyumlari, qutichalar, stol, kursi va xontaxtalarni nafis va bejirim qilib bezab el e'tiboriga tushdi. Q. Xaydarov dastlab 1923 yilda Moskvada xalq xujaligi kurgazmasida xizmat qildi.

1925-29 yillarda Qo'qondagi Narimonov nomidagi internatda tugarak raxbari, 1929-31 yillarda yosh duradgorlar tugaragiga boshchilik qildi. 1931-33 yillarda uqishini davom ettirdi. 1933-54 yillarda "Yangi ma'dan" artelida duradgor, Yog'och o'ymakori va 1954-57 yillarda esa qukrn mo'zeyida ta'mirlovchi bulib ishladi. U o'zining faoliyati davomida ko'plab eshiq ustun, kursi, xontaxta, kugicha va boppqa turli buyumlarni Yog'och o'ymakorligi bilan go'zal va jozibador qilib bezab shuxrat qozondi.

Bugungi kunda Qodirjon Xaydarov qurdirgan Qo'qon tarixi mo'zeyidagi kravat, Toshkentdagi Tarix (avvalgi Lenin markaziy mo'zeyining Toshkent filiali) mo'zeyining eshigi, Xalklar Dustligi saroyining eshigi va boihalar uning o'ymakorlik san'ati an'alarini yangi motivlar bilan boyitganini kursatdi. Qodirjon Xaydarov 1963 yildan O'zbekiston Xalq rassomi, 1970 yili Respublika Xamza mukofoti sovrindori, bir nechta ordenlar soxibi buldi. Yog'och o'ymakorligining islmiy va pargori ustasi, ajoyib san'at soxibi 1q.Xaydarov qutqon shaxrida vafot etdi.

Tayanch tushunchalar:

1. Tarx — chizma, reja, eskez, loyixa.
2. Islimiy - usimliksimon naqsh turi.
3. Pargor - sirkul.
4. Pargori naqsh - sirkul yordamida chizilgan naqsh.
5. Zamin, asos - naqsh bezagining guldari tashqari tag qismi.
6. O'yma — sirtini uyib, zarb berib ishlash.
7. O'ymakorlik - uyib naqsh solish kasbi. q.xchooupi muqyudkamlash uchuy savollar:
1. Yog'och uimakorligi tarixi xaqida nimalarni bilasiz.
2. O'ymakorlik deganda nimani tushunasiz.
3. Temur va Temuriylar davrida Yog'och o'ymakorligi.
4. Yog'och o'ymakor ustalaridan kimlarni bilasiz.
5. Yog'och o'ymakorlik maktablari.
6. Sulaymon Xujaev xaqida gapirib bering.
7. Toshkent o'ymakorligining Xiva o'ymakorlik maktabidan farqi nimada.
8. Maxobatli Yog'och o'ymakorligi qaysi maktabga xosq
9. Qaysi maktab vakillari o'yma yo'zasini ranglaydilar (Qodirjon Haydarov ijodidan namunalar bilasizmi .

2-MA'RO'ZA. 1 SOAT.

MAVZU: TEXNIKA XAVFSIZLIGI, ASBOB USKUNALAR VA DASTGOXLARNI ISHCHI XOLATGA TAYYORLASH.

REJA

1. Yog'och o'ymakorligi xonalarini jixozlash.
2. Asbob-uskunalarini ishchi xolatga tayyorlash va ulardan tugri foydalanish.
3. Dastgoxlarni ishchi xolatga tayyorlash va ulardan tugri foydalanish.
4. O'ymani bajarish bosqichlari.

Adabiyotlar: 7; 8; 9; 15; 17; 19; 20.

Kishining ruxiy xolati o'zi bajarayotgan ishida, yumushida o'z aksini topmasdan qo'ymaydi. Kishi ruxiyatini ko'tarishda esa xonaning jixrzlanishi, kulayligi, ozoda va orastaligi dam muxim axamiyatga ega. Yog'och o'ymakorligi xonasini jixrzlashda duradgorlik xonalarini jixozlashning umumiy kridalaridan kelib chiqqan xqolda qisman bulsada foydalanish maqsadga muvofiq bo'ladi.)qdr 5ir asbob-uskunalar, xom-ashyolar, kurgazmali kurollar, talabalarining tayyor ishlari, dastgoxlar tartib bilan o'z joyiga quyilmogi lozim.

Yog'och o'ymakorligi ustaxonasida bevosita talaba va uqituvchi foydalanadigan maydon 50-60 m² bo'lsa, xar bir talabaning o'rni bir-biridan 60 sm, katorlar orasi 1 m dan o'zokdikda bulsa yanada xarakatlanish qulay bo'ladi. Bundan tashqari xonaga yoruglik tushishini ta'minlash, buning iloji bulmasa kundo'zgi yoruglik lampalari yoki stol lampalari bilan ta'minlash lozim.

Yog'och o'ymakorligi ustaxonasida talaba turli yumushlarini bajarishga tugri keladi. Jumladan, chizmachilik naqqoshlik duradgorlik o'ymakorlik va xokazo ishlarni tashkil etishda jaroqatsiz faoliyat kursatishga erishmoq uchun avvalo asbob-uskunalarni ko'zdan kechirib chiqmoqni takraro etadi. "Men bu moslamada ishlamoedaman" deb ikkinchi moslamaga e'tiborsizlik churli kungilsiz zqolatlarni keltirib chiqarishi mumkin.

Faoliyatni boshlashdan oldin albatta maxsus ish kiyimini kiyib olish zarur. Turli asboblari bilan ishlashda, masalan, o'ymani bajarish uchun iskana va bolgani (Yog'och tuqmoq, kiyankani) ushlash qoidalariga amal qilgan zqolda, ya'ni iskanani bushroq, bolgani esa Qattiqroq siqib ushlash zarur.

Dastgoxlarda ishlashda esa uni yurgizishdan oldin barcha simlar, o'zellarning izolyatsiyasi butunligi ko'zdan kechiriladi. Agar ba'zi simlarning izolyatsiyasi ochilib qolgan, stanok erga ulanmagan bulsa, tayyorlanma urnatiladigan moslama mustadkam madkamlanmagan bulsa stanok yurgizilmaydi. Topilgan kamchiliklar zaruriy mutaxassisni yoki ustani chaqirib to'zatilgandan so'nggina ishlashga ruxsat beriladi. Agarda arralash, randalash va teshishga tugri kelib qolsa tayyorlanmani urnatmasdan, salt xolatda yurgizib kurishdan oldin keskichlar mustaxkamligini, keskiriligini tekshirib kurish zarur.

Stanok yurib turgan vaqtida tayyorlanmani ulchab kurish, stanokdan olish va yana qaytarib quyish mumkin emas. Faqatgina bu ishlarni stanokni uchirgandan so'nggina bajarish maqsadga muvofiq bo'ladi. Stanokda ishlash jarayonida oyoq tagida taxta panjaraning mavjudligi, stanokda ximoya vositalarining butunligiga e'tibor perish joiz.

Ish urnining tartibli, ozoda, toza sakdash xom-ashyolarni, taxta, payraxa, qirindi va chiqindilar yigishda qulqop, xokondozi, ' bilan ishlash zarur. Taxtalarni tilishda, yunishda, randalashda, arralashda, tigini va tishlarini utkirlash, charxlash, kirolini tukishda kayroktoshning qarakatlanishiga e'tibor bermoq lozim. Kirindi va chikindilarni bir joyga tuplab ko'ymasliq yongin qavfsizligi koidalariga rioya kilish zarur.

Dastgoxda ishlashga mavjud kridalarni o'zlashtirgan va rioya qiladigan talabalargagina maxsus daftarga imzo chekkandan keyin ruxsat etiladi.

Yog'och o'ymakorligida taxtachalarni o'ymaga tayyorlab olingach unga moslab axta (ulgi, nusxa) sini va xonani tayyorlab olinadi. Naqshning xar bir elementini, qismini, turini, guruxini uyishda "Oddiydan murakkabga, osondan kiyinga" tamoyiliga rioya kilib borish lozim. Nakgilarning kanaka gurudga mansubligi, tayyorlanadigan buyumning katta yoki kichikligiga karab, dastlab Naqshning yarim gajaq gajaq novdalari, chiziklari, bandlari baliq sirtli iskana bilan kesiladi. Naqshlar atrofi tulikq kesib bulingach, maxsus uchi egik iskana bilan naqshning zamini uyilib chukurlashtiriladi. Tekislashda esa tugri iskanalar ishlatiladi.

O'ymani bajarish davomida xar bir iskanani extiyotkorlik bilan o'z urnida va urinli ishlatishni urganish lozim. Bu esa uyilayotgan yo'zaning sifatli, kurkam va jozibador chiqishiga olib keladi, Iskanalarni ishlatib bulgach notugri joyga quyish, bir-biriga urintirish asbobni tezda utmas bulishiga olib keladi va o'ymani sifatiga putur etkazadi.

Tayanch tushunchalar:

1. Axta, ulgi, nusxa — naksh yoki rasmni krgozga chizib, chiziq yullari igna bilan teshilib tayyorlangan andaza.
2. Bolta — duradgorliq o'ymakorlik zargarlik va xakazolarda ishlatiladigan Yog'och dastali asbob.
3. Dastgox ~ duradgorlik qurilmasi, stanok
4. Salt xolat - dastgoxning yurgizilmasdan oldingi, tinch xolati.
5. Qayroq - pichoq ustara, iskana, tesha va boshka asboblarni kayrab, utkir qiladigan tosh.

Mavzuni ustadkamlash uchun savollar:

1. Ustaxonada xar bir talaba uchun qancha maydon bo'lsa maqsadga muvofiq bo'ladi deb xisoblaysiz.
2. Xar bir talabaning qator orasidagi masofa qancha bulmog'i lozim.
3. Xar bir talabaning ish urni bir-biridan kancha o'zoklikda bulmogi lozim.
4. Dastgoxni yurgizishdan oldin nimalarni ko'zdan kechirib chikmoq zarur.
5. Ustaxonada tabiiy yorug'lik etarli bo'lmagan xollarda qanday yoritqichlardan foydalanish zarur.
6. Stanok yurib turganda nimalar ta'qikdanadi.
7. Stanok tuxtab turgandagi xolat qanday xolat deyiladi va sgu zqolatda nimalarni ko'zdan kechirishga ruxsat beriladi.

8. O'ymani bajarishda kaysi naqsh elementlarini kesishdan boshlash kerak.

3-MA'RO'ZA. 1 SOAT.

MAVZU: ME'MORCHILIKDA YOG'OCH O'YMAKORLIGINING
TUTGAN O'RNI

REJA:

1. Qadimiy me'morchilik yodgorliklari.
2. Me'morchilikka Yog'och o'ymakorligining kirib borishi.
3. Amir Temur kurdirgan me'moriy obidalar va ulardagi Yog'och o'ymakorligi.
4. XIX-XX asrlarda bunyod etilgan me'morchilik obidaları va Yog'och o'ymakorligi.

Adabiyotlar: 3; 5; 6; 9; 10; 11; 12; 13; 16; 21; 22; 23; 24; 27.

Miloddan avval, xususan tosh davrida insonlar Teshiktosh kabi gorlarda asosan daraxt shoxlari va paxoldan ishlangan konussimon joylarda yashab kelganlar. axolining bir kismi kuchmanchilikdan utroqlikka utgach, tosh, guvala, paxsa va sinchli uylar kurila boshladi. Bronza davrida O'zbekiston xududining janubi -Sopoltepada murakkab me'morchilik ansambllari vujudga keldi. Ilk Temir davriga kelib esa tugri turtburchak va aylana tarxli qal'achalar bunyod kilina boshlandi.

Grek-Baktriya va Kushon podsholiklari davrida kurilgan saroylar yanada xashamatli va yanada murakkab kompozitsiyaga ega bulgan bulyb, markaziy zali eki xoblisi turli maksadlarga xizmat qiladigan ko'p sonli binolar bilan uralgan, bino fasadlariga ko'p sonli ustunli ayvonlarga tutash kilib kurilgan.

«Surxondaryo voxasida Yumaloqtepa qaridan topilgan asrlariga Yog'och o'ymakorligi san'atining namunalari e'tiborga molikdir. Bundan bir yarim ming yilcha mukaddam mazkur joyda maxalliy xukmdor xukmdorlik qilgan. Mutaxassislar bu joyda ulkan san'atga daxldor naqsh o'ymakorligi bulganligini qayd etmoedalar. Bu yangilik diyorimizda Yog'och o'ymakorligi san'atining ancha oldindan rivojlanganligini isbotlaydi» (Karimov X "Usta Qodir". -T., G.G'ulom nomidagi adabiyot va san'at nashriyoti, 1981, b-bet).

Ko'rinib turibdiki, O'rta Osiyoda, shu jumladan Respublikamiz xududida xam IX-XI asrlarga kelib madaniyat yana o'sa boshladi. IX asrda Samarqandning o'zi mustaqil davlat bulib krlishi madaniyat va

san'at rivojiga o'z ta'sirini utkazmay qolmadi. Bu esa xalq madaniyatida yangi burilish yasashga olib keldi. Shu davrga kelib Abu Ali ibn Sino, Rudakiy, Firdavsiy, Abu Rayxon Beruniy, Muxammad Xorazmiy, Abu Nasr Farobiy kabi buyuk olimlar, faylasuflar, yozuvchilar, adabiyot va madaniyat arboblari etishib chikdi. Bu kabi allomalarning utkir zexni Buxorodagi Ismoil Samoniy maqbarasi, Narpay tumani Tim kishlogida Arab ota maqbarasi, termizdagi Kirgiz saroyi, Navoiy tumanidagi Mirsaid Baxrom maqbarasi, Navoiy shaxri yakinidagi sulton Saodat ansambli va Raboti Malik karvon saroyi singari jaxrnga mashxur bulgan me'morchilik yodgorliklarini qurilishiga olib keldi. Shular va shu kabi asori-ati»;alar usha davrlarda me'morchilik san'ati yuksak darajaga kutarilganligini, ular badiiy xunarmandlar tomonidan jozibador qilib bezatilganini kursatadi. Ilk O'rta asrlarda saroylar shaxar qal'asidan tashqarida surilgan bulsa, X asrlarga kelib shaxar tarkibida qurila boshlandi. Buxoroda qal'a oldida, Urganchda shaxdrning bosh maydonida, Samarqandda esa shaxristonda shunday saroylar bunyod etildi. Saroy me'morchiligida Yog'och konstrukturalaridan keng foydalaniddi.

Madaniyat rivojlanib borar ekan, ajoyib me'morchilik yodgorliklari qad rostlab borar ekan, o'z-o'zidan bunday yodgorliklarni milliy naqshinkor bezaklar bilan bezashda, shu jumladan, darvoza, eshiq ustun va ravoklari Yog'och o'ymakorligi bilan bezatildi. Bu esa Yog'och o'ymakorligini tez suratlar bilan usib borishiga imkon yaratib beradi. Monumental me'morchilikda Yog'och va ganch o'ymakorligi an'anaviy san'at turiga aylanib bordi. Kishini xayratga soluvchi va uta nafis, tabiiy qilib ishlangan Yog'och o'ymakorligi namunasi XII asrga tegishli bulib, u Samarqanddagi Shoxi-3inda devori orasidan topilganligini so'zimiz isboti sifatida aytib utishimiz mumkin.

Fan va madaniyat, adabiyot va san'atning rivojlanib borishi buyuk sarkarda Amir Temur nomi bilan chambarchas boglivdir. U xukmronlik qilgan davrlarda me'morchilik bilan bir qatorda amaliy bezak san'ati xam yuksala bordi. Xuja Aqmad, Kqusam ibn Abbos, Turkan Oka, Tuglik Tekin, Amirzoda, Ali Nasafiy maqbaralari Yog'och o'ymakorligi va koshin bilan jozibador kilib bezatildi.

XVI asrning oxiriga kelib Samarqandda o'ziga xos me'morchilik uslubi shakllandi. Oqsaroy, Kuk Gumbaz, Shamsiddin Kulol maqbarasi, Gumbazi Saidon, Xazrat Imom masjidi, Jaxongir maqbarasi, Dor uttilovat, Dor us-siyosat va boshqa shular singari me'morchilik

yodgorliklari o'zining monumentag'ligi, jozibadorligi, naqqoshlik va o'ymakorlik san'atining o'ziga xosligi bilan xamon diedatga sazovordir. Amir Temur davrida Samarqandni balandligi 8 metrgacha bulgan devor bilan aylantirildi. Shaxarni kesib utadigan Buxoro -Farg'ona yulini kengaytirib savdo-rastalari, timlar qurdirdi. U o'zi istilo qilgan ulkalardagi eng mashx,ur me'mor va xunarmandlarni Samarqandga olib kelishi shaqarda xunarmandlarning go'zar va madallalarini vujudga keltira boshladi. Bu esa san'atning yanada gurkirab rivojlanishiga, yirik-yirik Buxorodagi Labixovo'z ansamblini vujudga kelishiga zamin yaratdi. Shu va shunaka asori-atiqalar an'anaviy tarzda pishiq gishtdan bunyod etilgan, ansamblarning ichki va taphi bezaklariga xam zur e'tibor berilib, san'atning keng qo'lamda rivojlanib borayotgan koshin, ganch va Yog'och o'ymakorliklari bilan jozibador qilib bezatiddi.

Amir Temur o'zi qurdirgan imoratlarni o'zgacha bir maf, o'zgacha bir ishtiyoq bilan qurdirganki, buni Samarqand va Qashqadaryo voxasini bir-biridan ajratib turuvchi Turkiston tog' tizmalarida bunyod etilgan Oqsaroy me'morchilik yodgorligi misolida xam ko'rishimiz mumkin. Ushbu obida 20 yil davomida ko'rilgan bo'lib, ko'kka viqr bilan qad rostlab turibdi. Oqsaroy ikkita yirik ravoedan iborat va bu ravoklar 38 metrdan so'ng kubba shaklida birlashtirilgan. Xar ikki arkning oraligi 22,5 metrni tashkil etadi.

XVI-XVII asrlarga kelib me'morchilikda inshootlarning kurinishlari yanada takomillashdi, monumental binolarning tarxi, qiyofasiga o'zgartirishlar kiritildi, xunarmandlarning artellari vujudga keddi. Shu davrlarda bunyod etilgan Mir Arab madrasasi, Xuja Zayniddin masjid-xonaqosi, Chorbakir minorasi, Sherdor madrasasi, Buxoro va Toshkentda bunyod etilgan Kukaldosh madrasalarida usha davr Yog'och o'ymakorligining ajoyib namunalari o'z aksini topgan.

Shu davrlarda Qo'qonda Madrasai Mir nomi bilan xalts orasida maihur Norbutabiy madrasasi XVIII asrning oxirida bunyod etiddi. Daxmai Shoxon ansambli 3 qismdan iborat: peshtoq, 2 ustunli ayvon-masjid, Norbutabiy va uning avlodlari daxmasidir. Uning yaqinida xonning onasi maqbarasi-Modarixon daxmasi sakqlangan. Peshtoq,g'i, gumbazli bu binolar sirlangan gisht, koshin bilan bezatilgan. Xudoyorxon urdasida shaqarning muqim arxitektura yodgorliklaridan, ko'p ustunli qilib qurilgan, buyama va o'yma naqshlar bilan jozibador qilib bezatilgan jom'e masjidi XIX asrning oxiri X-XII asrning boshlarida qurilgan. 1914 yilda esa Komil qozi madrasasi bunyod etildi.

Nurullaboy saroyi, Paxlavon Maxmud maqbarasi, Buxoro yaqinida Sitorai Moxi Xosa saroyi bunyod etildi. Saroy kurilishlarida xalq me'morchiligi kompozitsiya uslublaridan foydalanildi. Bunda ichki xobli, xrvo'z, ko'p ustunli ayvon va sinchli imoratlardan tashkil topdi. Amaliy bezak san'atining bir qator turlarida maxalliy uslublar shakllandi. Naqqoshlikda, ganch va Yog'och o'ymakorlikda islmiy nalgan rivoj topdi. Yog'och o'ymakorligida o'ymalarni bajarishning yangidan-yangi uslublari bilan ustunlar, eshiklar, ravoklar va boshqalar jozibador qilib bezatiddi. Asrimizning boshlariga kelib Xivadagi kuxna Ark Toshxovli, Nurillaboy, Buxorodagi Minorai Kalon, Ismoil Samoniy maqbarasi, Samarqanddagi Sherdor, Tilloqori madrasalari ta'mirlandi, Ulugbek madrasasining qulay boshlagan minorasi qayta tiklandi.

Bu davrlarda etuk amaliy san'at ustalari etishib chikdi. Abdulla Boltaev, Ota Polvonov, Ro'zimat Masharipov, Usta Shirin Murodov, Toshpulat Arslonqulov, Usmon Ikromov, Olimjon Qosimjonov, Yoqubjon Raufov, Xaydar Najmiddinov, Saidmaxmud Norqo'ziev, Toshpulat Ayubxujaev, Sulaymon Xujaev, Qodirjon Xaydarov, Maqsud Qosimov kabi bir qator ustalar amaliy bezak san'atining rivojiga munosib qissa qushdilar.

Tayanch tushunchalar:

1. Ark - xon turadigan joy, xon saroyi.
 2. Koshin - devorlar sirtini krplash uchun ishlatiladigan sirkor bezak material turi.
 3. Qubba - gumbazsimon qabariq sirt.
- Mavzuni mustaxkamlash uchun savollar:
1. Tara; deganda nimani tushunasiz
 2. Temir davrida qanday tarx,li qal'alar bunyod etildi.
 4. Aylana taradagilarichi.
 5. IX—XI asrlarda kdnday asori-atikdlar barpo etildi
 6. Ismoil Samoniy, Arab Ota, Mirsaid Baxrom maqbaralari, Qirqkiz saroyi, Sulton Saodat ansambli va Raboti Malik karvon saroyi qaysi asrlarda bunyod etilgan
 7. Kukaldosh madrasasi qaysi shadardaq
 8. Qo'qonda kanday obidalar barpo etildi
 9. XIX-XX asrlarda qaysi yodgorliklar bunyod etilgan.Xivada qanday yodgorliklar bor.

4-MA'RO'ZA. 1 SOAT.

MAVZU: O'YMAKORLIKDA ISHLATILADIGAN MATERIALLAR
VA ULARNING TURLARI

REJA:

1. O'ymakorlikda ishlatiladigan Yog'och materiallar.
2. Daraxt turlari.
3. Daraxtlarni o'ziga xos xususiyatlari.
4. Yog'och o'ymakorligida ishlatiladigan Yelimlar.
5. Yelimlangan Yog'och xom-ashyosini o'ymaga tayyorlash.

Adabiyotlar: 4; 7; 8; 9; 15; 17; 19; 20.

Yog'och o'ymakorligi mashgulotlarida o'ymakorlikda foydalaniladigan Yog'och materiallari, ularning turlari, fizik va kimyoviy xususiyatlari, zaxiralari va botshalarni bilish muxim ahamiyatga ega.

Yog'och materiallari turli jinsdagi daraxtlardan olinadigan xom-ashyo. Binokorlikda, qurilishda, mebelsozlikda, Yog'och o'ymakorlikda asosiy xom-ashyo sifatida ishlatiladigan Yog'ochlar daraxtlar tanasidan olinadi. Daraxt tanasi o'zaq Yog'ochliq shoxlar, tola va pustloklardan to'zilgan. Yog'och xom-ashyosi kuyidagi guruxdarga bulinadi:

- a) tabiiy xom-ashyo;
- b) turli bo'zilishlarga, chirishlarga qarshi antiseptik moddalar shimdirilgan Yog'och xom-ashyosi;
- v) Presslangan Yog'och xom-ashyosi;
- g) yelimlangan Yog'och xom-ashyosi;
- d) qatlam-qatlam Yog'och xom-ashyosi;
- e) qatlamli presslangan Yog'och xom-ashyosi;

Yog'och o'ymakorligida asosan 1-guruxga kiruvchi, ya'ni, tabiiy Yog'och gulalardan olinadigan taxtalar, yunilgan xom-ashyo ishlatiladi. O'zbekistonda Yog'ochlarning yumshoq, »;attilq va juda qattiq gulalari olinadigan nina bargli va yaproq bargli turlari mavjud.

Daraxtlar buyiga qarab 3 guruxga bulinadi:

1. 35 m dan baland ~ chinor, teraq tut, qora kayin, qaragay;
2. 25 m dan 35 m gacha - qayragoch, yongoq, oq qayin, tol, qatrangi;
3. 25 m gacha - zarang, chetan, shumurt, mevali daraxtlarga xamda butalarga bulinadi.

Nina bargli daraxtlardan olinadigan Yog'ochlar kurilishda, jumladan, Yog'och o'ymakorligida ko'proq ishlatiladi, chunki ularning tarkibida smolasi ko'proq, tez chirimaydi, taxtasi tugri, o'zun, silliq, ishlov berish oson xisoblanadi. O'ymakorlikda ishlatiladigan rangiga, xiliga, turiga, tabiiy guliga, tovlanishiga qarab tanlanadi va turli mevali, shu bilan birga, yaproq bargli daraxtlar xam ishlatiladi.

Yog'och o'ymakorligi yasayotgan buyumiga kdrab Yog'och materiallarining xususiyatlari, daraxtlarning turlari, rangi, ishlov berishning qiyin-osonligi va ishlov berilgandan keyin buyumlarning sifatli chiqishi va saklanishini bilishlari uchun Yog'ochlar olinadigan daraxtlarni urganishlariga tugri keladi.

Tog teragi ~ yapaloq bargli, pustlogi sargish, Yog'ochi yumshoq, engil, oqish rangli xamda tez chiriydi, Yog'ochini ishlash oson, engil buyumlar gugurt qutisi, uyinchoklar va fanerlar tayyorlanadi. O'ymakorlikda ishlatish tavsiya etilmaydi. .-q schqdyup - pustlogi yupqa, silliq, kulrang, yumshoq, engil, oson ishlanadi, Yog'ochi oqish. Namga chidamsiz. Cholgu asboblari yasashda, qisman o'ymakorlikda, asosan kurilishlarda ishlatiladi.

Yog'ochi puxta, engil, namga chidamli, tik va tugri taxtalar olinadi. Ishlov berish, arralash, ranglash oson, Yog'och o'ymakorligida va boshka soxalarda keng kulamda ishlatiladi.

Bhaterak - O'zbekistonning deyarli barcha viloyatlarida usadi, pustlogi silliq, tanasi sershox, tugri usmaydi. Namga chidamsiz. O'ymakorlikda kam ishlatiladi.

Mirzaterak - tanasi tiq tugri, kam butokli bo'ladi. Namga chidamliligi yukrri emas. Qurilishda va o'ymakorlikda ishlatiladi.

Ots sayain - bargli, Yog'ochi qattiq. Namga chidamli. O'ymakorlikda kam, kurilishda ko'proq ishlatiladi.

Qora sayin - bargli, rangi tiniq. Namga chidamsiz. Yog'och o'ymakorligida keng ishlatiladi.

Shumtol - bargli, kam yoriladi, krvuphoq Yog'ochli, musta:x;kam, o'ymakorlikda ko'p ishlatiladi.

Chiyor - ko'p yilliq bargli, ko'p shoxli, mustaxkam va ka'gtiq, rangi qizgish qoramtir, laklansa ajib bir chiroy bagishlaydi. O'ymakorlikda keng ishlatiladi.

Nok - mevali, bargli, Yog'ochi tuq jigarrang. O'ymakorlikda ishlatiladi. Urik ~ bargli, mevali, Yog'ochi qizgish, kattiq, xar xil mayda buyumlar, laux, kugichalar tayyorlashda, o'ymakorlikda keng ishlatiladi.

Yongo'q – po'stlog'i ko'kish, ko'p yillik Yog'ochi qoramtir, qimmatbaxo Yog'och, yaxshi uyiladi va yaxshi pardoatlanadi. Yog'och o'ymakorligida keng kulamda ishlatiladi.

Yog'och o'ymakorligida ishlatiladigan turli xom-ashyolar o'zining pishikligi, nuqsonsizligi, qurt emaganligi, rangining tinikligi, mustaqkamligi, laklansa yanada go'zal tovlanishi, ko'p yillar davomida yorilmasligi, buralmasligi, namga chidamliligi, pardoatlanishi, uyishda quporilmasligi va shunga uxshash o'ziga xos xususiyatlarini xisobga olgan xolda yasayotgan buyumga moe keladigan materiallardan tanlash alox,ida axdmiyatga ega.

Ma'lumki, Yog'och o'ymakorligida yo!'ochlarning ishlov berishga tayyorlashda turli Yelimlardan foydalaniladi.

Yelimlar - suyuklangan yuqori molekulyar anorganik va organik moldalar yoki ularning eritmaları bqlib, turli materiallarning bir-biriga yopishtirish uchun ishlatiladi.

Yelimlar tabiiy, sun'iy xamda rezina Yelimlarga bulinadi.

Tabiiy Yelimlar - qayvonlar (suyaq sut, teri, pay va bopha) va usimliklar (daraxtlar shiralari, kraxmal qipiklarni qayta ishlash natijasida) maxsulotlaridan olinadi. Namlikka ancha chidamsiz.

Sun'iy elimlaqq_qqsmolalar2 - polimerlar emultatsiyasi, shuningdeq erituvchi qushilgan kushilmagan smolalar birikmalaridan iboratdir. Turli materiallar, shisha, plastmassa, metall, chinni, penoplast, suyaq krgoz va boshqalarni biriktirishda keng kulamda ishlatiladi. Issiq, sovuq, namliq ikhalanish, egilish, bukilish va siljish kuchlanishlariga yaxshi chidaydi.

Rezina (kauchukli) Yelimlar - tabiiy va sintetik yul bilan olinadi. Tabiiysi kauchuk daraxti smolasidan, sun'iysi rezinali birikmalarining erituvchilarda (benzin, kerosin, spirtdagi) erigan kurinishidir. Turli jinsdagi materiallarni, masalan, Yog'ochni sementga, metallga, shishani, plastmassani gazlamaga biriktirishda ishlatiladi.

Yog'ochsozlikda, duradgorlikda, o'ymakorlikda ko'pincha xayvon slimlaridan kazeinli Yelimlar ishlatiladi. Namlikka chidamli kazein (lot-kasgeis-pishloq) - murakkab oqsil bulib, kimyoda fosfoprolidit

to'zilishini namoyon kiladi. Sutning ivishi jarayonida, uning tarkibidagi kazeinogendan xosil bo'ladi, To'zli, ishqorli muqitda eriydi.

Yog'och o'ymakorligida taxtalarni o'ymakorlikka tayyorlashda bir-biriga biriktirilib, uyiladigan buyumning asosi tayyorlab olinadi. Taxtalarning uyiladigan yo'za qatlami silliklanib, Tobga keltiriladi. Avvaliga mayda tishli arrada arralanadi, keyin esa mayin burrada arralanadi. Tekis qilib randalanadi va bir-biriga tekkizib, mayda tirqishlari yukligiga ishonch qosil qilinadi, shundan so'nggina taxtalar birlashtirilib, pardozlanadi. Pardozlashda mayda qumli jilvir qog'oz, baxmal bilan artiladi. __,-,__ q«qmpdi iki Oushliq kolmaganligiga ishonch xosil qilish uchun bir-biriga bir lecha martalab ighalab yuboriladi.

Tayanch tushunchalar:

1. Lavx - kitob uqish vaqtida ustiga kitob ochib quyiladigan maxsus kursicha.

2. Pardoz - buyum sirtiga oxirgi ishlov berish.

Mavzuni mustaxkamlash uchun savollar:

1. Daraxt tanasi qanday qismlarga bulinadi.

2. O'ymakorlikda ishlatiladigan Yog'och daraxtning qaysi qismidan olinadi

3. Yog'och xom-ashyosi qanday guruxlarga bulinadi

4. O'ymakorlikda qaysi Yog'och xom-ashyosidan foydalaniladi

5. Daraxtlar buyiga qarab necha guruxga

6. O'ymakorlikda qaysi daraxtdan olingan Yog'ochlardan foydalaniladi q

7. Yongoq daraxti qanday xususiyatlarga ega va nima uchun u o'ymakorlikda keng kulamda ishlatiladi

8. Elimning qanday turlari mavjud

9. O'ymakorlikda elimning qaysi turlaridan foydalaniladi Yog'ochni o'ymaga tayyorlash uchun bir-biriga yopishtirishda nimalarga e'tibor berish kerak

5-MA'RO'ZA. 1 SOAT

MAVZU: ZAMONAVIY INSHOOTLAR, ULARDAGI YOG'OCH O'YMAKORLIGI ISHLARI, USTALAR XAYOTI VA FAOLIYATI

REJA

1. Milliy xunarmandchiligimizni yanada rivojlantirish maqsadida qabul qilingan Qonun va Farmonlar, ularning ijrosi.

2. Mustaqilligimizdan keingi bunyod etilgan zamonaviy inshootlar.
3. Xotira va Qadrlash majmuasi xamda uning tarxi.
- .qqqtsqlish majmuasida Yog'och o'ymakorligi san'atining kqullanishi.
5. Ortiq Fayzullaev ijodi.

Adabiyotlar: 1; 2; 10; 15; 19; 21; 26; 27.

Vatanimiz Mustaqillikka erishgandan so'ng xar jabxada ijobiy o'zgarishlar, yuksalishlar sari borayotganimiz quvonarli qoldir. Milliy qadriyatlarimizni tiklash, o'zligimizni anglash, ota-bobolarimiz kqoddirgan boy merosni qadriga etish va ulardan o'z xayotimizda, faoliyatimizda unumli foydalanish, ularning ruxi x,ar doim bizga madadkor ekanligini dildan sis qilib turish bu!ungi biz erishgan va erishayotgan yutuklarimizning garovi ekanligini kayd etib utishimiz joiz bulmasa keraq Chunki bugungi kunga kelib xukumatimiz tomonidan amalga oshirilayotgan bir qator xayrli ishlqarni ta'kid,g`ab utish kishi ruqiyatida faxrlanish tuygusini uygotadi.

1997 yil 29 avgust kuni Oliy Majlisning navbatdan tashqari IX sessiyasida qabul qilingan "Ta'lim tugrisida" gi Rqonun va "Kadrlar tayyorlashning milliy dasturi" kabi Farmonlari yoshlarni milliy iftixor, milliy gurur tuygulari bilan tarbiyalashga kqaratilgan desak mubolaga bulmaydi. Mustaqallikka erishganimizdan keingi yillarda nafaqat ta'lim, savdo-sotiq, fan va texnika balki milliy xunarmaidchiligimizda xam salmokli yutuqlarga erishmokdamiz. Milliy xunarmandchiligimiz xattoki davlat siyosati darajasigacha kutarilib, unga alox,ida e'tibor bilan yondashilayotgani bugungi kunda sir emas.

Ota-bobolarimizdan meros bulib dolgan obidalar, asori-atiqalarni qayta ta'mirlash, ularga qaytadan jon, joziba va go'zallik baxsh etish, qolaversa bizdan o'zoklashtirilgan, umuman beganoga aylantirib quyishga qilingan x,arakatlar oraligidagi pardalar kutarilib x1ak[ik1at yana qayta qaldini rosladi. Yana o'z yurtiga Alpomish, Al-Buxoriy, Al-Fargoniy, Amir Temur va yana ko'plab bizning bobokalonlarimiz qaytishdi.

Me'moriy yodgorliklar bunyod etilar ekan, albatta, o'ziga xos va moe milliy xunarmandchiligimiz bilan jozibador qilib bezatiladi. Poytaxtimizning bosh maydoni Mustaqillik maydonining shunday yonginasida bunyod etilgan Xotira maydoni ana shunday majmualardan biridir.

Ushbu majmua milliy xunarmandchiligimizning Yog'och o'ymakorligi bilan bezatilgan bulib, bir-biriga qarama-qarshi ayvondan

tashkil topgan. Xar ikki ayvonda xam 21 tadan o'yma ustun Urnatilgan. Ustunlarning 17 tasi bir qatorga urnatilgan bulib, marxumlarning nomlari zikr etilgan zarxdl "kitoblar" urnatilgan ayvon devorining ikki tomoniga 2 tadan 4 ta o'yma ustun urnatilgan. Respublikamizning xar bir viloyatlari, Toshkent shaxri va Qoraqalpogiston Respublikasi uchun alodida bulimlardan iborat bulib, motamsaro Onaning ung tomonidagi bulim Toshkent shadridan urushga ketgan jangchilarning nomlarini zikr etish bilan boshlangan. Ustunlar o'ymasi 1 qavatli islmi naqshlardan tashkil topgan. Pardoiz turining choka va tabaqa turlaridan unumli foydalanilgan. Naqsh kompozitsiyasini asosan banldar va gullar tashkil etadi, Keyingi bulimlar Xorazm va Toshkent viloyatlariga ajratilgan bulib, naqsh kompozitsiyasi o'ziga xos bulsada, o'ymani bajarish va pardoiz turlari deyarli bir xil uslubda bajarilgan. Surxondaryo va Sirdaryo bulimlari esa o'ziga xos bulib, o'ymasining chukurligi, naksh kompozitsiyasini barglar, bargli gullar tashkil etadi. Choka va tabaka pardoiz turlaridan unumli foydalanilgan.

Samarqand va Qashqadaryo bulimlarida dam avvalgi bulimlardagi kabi naqsh kompozitsiyasi barglar va bargli gullardan tashkil topgan bulsada, pardoiz turlarining pax, lula va tabaka turlaridan keng foydalanilgan.

Ayvonning ikkinchi tomonidan Qoraqalpog'iston Respublikasi, Andijon, Buxoro, Farg'ona, Jizzax, Namangan va Navoiy viloyat bulimlari joy olgan bulib, dar biri o'ziga xosligi bilan ajralib bo'limlaridagi ustunlar 1 kdvatli o'yma, kam zaminli, uncha chuqur bulmagan va naqshning islmiy turidan tashkil topgan. Qolgan bulimlarda 2 qavatli o'ymadan uta nozik did bilan foydalanilgan bulib, naqsh kompozitya.

Majmuani dar ikki tomonidagi ustunlarning poyustuni, O'rta qismi va yuqorisi, ya'ni muqarnasi bir xil ko'rinishda tanlanib o'ziga xos go'zallik kashf etib turibdi. Ayvonning xarilari, tusinlari, kalvamlari va vossalariga xam Yog'och o'ymakorligining go'zal namunalaridan keng foydalanilgan. Navoiy viloyati bulimiga urnatilgan ustunlarning birida "Asadov Mirjalol. Samarqand. 1999 yil" degan yozuvni uchratishimiz mumkin.

Ko'rinib turibdiki, zamonaviy inshootlarda qullanilayotgan san'at turlari va aynan Respublikamizning bosh maydonidagi bunday yodgorlikni faqat Yog'och o'ymakorligi bilan bezatilishi ushbu san'at turining bugungi kunda gurkirab rivojlanib borayotganligidan dalolat berib turibdi. Yog'och o'ymakorligining bugungi kundagi bunday

yutukushriga erishuvida bir necha shogirdlarning ustози, 1973 yildan Rassomlar uyushmasining a'zosi, O'zbekistonda xizmat kursatgan madaniyat xodimi Ortiq Fayzullaevning qushgan dissasi beqiyosdir.

Ortiq Fayzullaev 1933 yil 1 mayda Toshkentda tugildi. Uning yoshligidan she'riyatga, musiqaga va amaliy san'atga bulgan qiziqishi 1952 yilda P.P.Benkov nomidagi Badiiy bilim yurtiga bolshab keldi. Bilim yurtida u tanikli Yog'och o'ymakorligi ustasi Maqsud kosimoe qulida tadsil oldi. O.Fayzullaev 1957 yili yoshlar festivalida o'zining kursi, kugicha va bopha asarlari bilan ishtirok etib, "Jadonga tinchlik" pannosi uchun "Festival lauriyati" unvonini oldi. U o'zi ustida tinmay ishladi, izlandi. Buning natijasida u "O'zbekiston" medmonxonasini, "Moviy gumbazlar" inshootini bezashda faol ishtirok etdi. Ortiq Fayzullaev yaratgan ko'plab qutichalar, panjara-yu deraza shirmalari nozik did va nafis bezatilgan bulib, ular nafaqat Respublikamiz, va Finlandiya kabi ko'plab davlatlari mo'zeyidan doimiy eksponent sifatida joy olgan.

Tayanch tushunchalar:

1. Vassa, toqi — shiftni yopishda tusinlar ustidan zich teriladigan yarim doirali gulachalar.
2. Mukarnas - murakkab xajmdagi bezak turi bulib, gumbaz, yarim gumbaz, mexrob, taxmon, ravoq, ustunning yuqori QISMINI bezashda ravo!ush kosachalardan tashkil topgan bezaq
3. Panno - tasviriy yoki naqshin namoyon, ko'pincha xonalarni bezatish uchun ishlatiladi.
4. Poyuntus - ustun urnatiladigan asos, tag kursi.
5. Shirma, tusi q - xonani bulish, ayirish uchun ishlatiladigan maxsus yigma parda, devor.

Mavzuni mustaxkamlash uchun savollar:

1. Milliy xunarmandchiligimizni yanada rivojlantirish makradida xukumatimiz tomonidan qanday Krnun va Farmonlar qabul qilingan.
2. Mustaqilligimizni qulge kiritganimizdan so'ng qanday inshootlar bunyod etildi va ular Yog'och o'ymakorligi bilan bezatildi.
3. Xotira va Qadrlash majmuasi tutrisida nimalarni bilasiz.
4. Ushbu majmua amaliy san'atimizning qaysi turi bilan bezatilgan.
5. Ortiq Fayzullaev Davida gapirib bering.
6. O.Fayzullaev qanday asarlar yaratgan.

6-MA'RO'ZA. 2 SOAT

MAVZU: BUYUM UCHUN NAQSh KOMPOZITSIYASI CHIZISH VA O'YISH. PARDOZ TURLARI VA PARDOZLASH YULLARI REJA;

1. Buyum o'lchamini olish va unga mos naqsh turini tanlash.
2. Kompozitsiya to'zish.
3. Buyum uchun axta tayyorlash.
4. Yog'och o'ymakorligida ishlatiladigan asboblari va o'ymani bajarish bosqichlari.
5. Pardozi turlari va ularni amalda qullash.

Adabiyotlar: 4; 6; 7; 8; 9; 10; 15; 17; 18; 19; 20; 21; 25.

Naqsh kompozitsiyasi to'zishdan oldin, yasalgan buyumning ulchamini aniq ulchab olish buyumni sifatli va yanada jozibador chiqishida muxim ahamiyat kasb etadi. Buyum ulchamini olishda esa turli asboblardan foydalaniladi. Masalan, turli burchakli va tutri chizgichlar, reyshina, transportir, reysfeder, pargor (tsirkul) va bopha bir qator asboblari kerak bo'ladi.

Buyum ulchami aniq ulchab olingandan so'ng, buyum uchun qanday naqsh kompozitsiyasi to'zilsa buyum yanada kurkamroq, xqo'zal va jozibador chiqishligini ko'z oldiga keltirgan xolda fikr yuritish lozim bo'ladi. Bunda kompozitsiya to'zuvchining dunyoqarashi, fikrlash doirasining kengligi, eng muximi uning nozik tabiatliligi va didining yuqori darajadiligiga bogliq bo'ladi. Demaq bir tuxtamga kelgach xitoy qog'oziga naqsh kompozitsiyasi chiziladi.

Kompozitsiya to'zishdan oldin bir narsaga aniklik kiritib olish maqsadga muvofiq bo'ladi, ya'ni buyumning knday materialdan tayyorlanganligini e'tiborga olish joiz bo'ladi. Yumshoq materialdan olingan bulsa yirikroq, qattiq materialdan olingan bulsa maydaroq, murakkabroq naqsh turidan foydalanish mumkin.

O'zbek xalq ustalari qadimdan qullab kelayotgan jamiki nag;shlar borki, ular tabiatni va voqelikning shartli tasviri bulishiga qaramasdan o'ziga xos kriun-kridalarga ega. Bu qonun-kridalar tabiatning aynan o'zidan ramziy tarzda olingan. Odatda usimliklar bir tomonga qarab usadi, bu tabiat kriunidir. Masalan, majnuntol misolida kuradigan bulsaq majnuntol xuddi pastga qarab teskari usayotgandek tuyulsada, lekin qaqiqatdan esa, u iddizdan tana, tanadan novda, novdadan barg bulib, bir tomonlama yunalishga qarab usadi. Tabiatning bu krnuni naqshda xam o'z aksini topgan. oetini tuldirish yoki o'yma yo'zini uyish uchun emas,

balki, oigli ravishda tabiat va badiiylik qonun-qoidalariga amal qilgan xolda naqsh kompozitsiyasini chizish tushuniladi. Hu nuktai-nazardan olib Karaganda o'ymakor ustaning ijodiy jarayonidagi eng qiyin va eng mas'uliyatli bosqich naqsh kompozitsiyasi nusxasini chizishdan iboratdir. Agarda naqsh kompozitsiyasi tabiat krnunlariga zid ravishda to'ziladigan bulsa, u xolda uyishda xam, pardoiz berishda xam xar qancha yutukda erishilsada ish kungildagidek go'zal va jozibador chiqmaydi.

Daf'atan qaraganimizda o'yma naqsh juda chiroyli, go'zal va jozibador kurinsada, lekin bir ozdan so'ng naqsh kompozitsiyasi to'zishda kuyilgan xato va kamchiliklar, nuqsonlar yakdol sezilib krladi. Moxiyatan olib qaraganimizda kompozitsiya nima o'ziq Kompozitsiya - lotincha so'zdan olingan bulib, tuqish, bir-biriga ma'lum tartibda joylashtirish, solishtirish ma'nosini anglatadi. Kompozitsiya ishlashda ritm, simmetriya, assimmetriya, kompanovka, davriy takrorlanish, markaz topish, bezakning dinamikligi, tabiiyligi, chiroyliligi va pardozlarning bir-biriga uygunligi kabi komponentlarni o'z ichiga oladi. Kompanovka, ya'ni joylashtirish - chizish kerak bulgan naksh kompozitsiyasini yoki tasvirni qog'oz, o'yma uchun tayyorlangan taxtacha, butom yoki biror yo'zaga tugri joylashtirish demakdir. Simmetriya - grekcha so'zdan olingan bulib, ulchovlarning bir-biriga munosibligi tushuniladi.

Assimmetriya - kompozitsiyada simmetrik qonun-qoidalar~ning, muvozanatning bo'zilishidir.

Ritm ~ naqsh kompozitsiyasining ma'lum bir qismi ma'lum bir masofada doimiy ravishda bir tekisda takrorlanib kelishi bulib, naqshdagi xdrakatning o'zluksiz va go'zal kurinishini ta'minlaydi.

Stilizatsiya - tabiatdagi usimliq xayvon va bophalarning tasviri, rangi, shakli va to'zilishini badiiy usulda umumlashtirishdir.

Kompozitsiya chizishda kuyidagilarga e'tibor qaratish va amal qilish kerak bo'ladi:

Birinchidan, tanob yoki novda tagida gul, guncha yoki bargni ko.lldirib tasvirlash mumkin emas;

Ikkinchidan, tanob bilan novdani farklab tasvirlash;

Uchinchidan, taqsimda ortiqcha naqsh elementlarini chizishga yul ko'ymasliq

Turtinchidan, tanobdan xech qachon gul, novda, guncha va boshqalarni usib chieden qolda tasvirlamasliq

Beshinchidan, naqsh elementlari nisbatini saklay bilish;

Oltinchidan, to'zilgan naqsh kompozitsiyasining Yog'och o'ymakorligiga moslab to'zilishi;

Ettinchidan, naqsh zichligiga e'tibor berish;

Sakkizinchidan, naqsh orasidagi zamin bushliklar nisbatini saklash va zqokazolarni e'tibordan chetda qoldirmaslik joiz bo'ladi.

Buyumdan olingan ulchamga moslab naqsh kompozitsiyalaridan bir nechitasi chizib mashk qilinadi. Chizilgan naqsh kompozitsiyalaridan eng munosibi tanlab olinib, chetiga zanjiralardan birini xoshiya sifatida qullash xam mumkin bo'ladi. Agar zanjira qilinmasa chetidan albatta ramka krldirish zarur. Ramkasiz naqshni bezalmagan uyga qiyos qilish mumkin.

To'zilgan naqsh kompozitsiyasini kalka (xitoy qog'ozi yoki shaffof qog'oz)ga kuchirib axta (ulgi) tayyorlanadi.

Akta- tayyor rasmni shaffof krgozga chizib, chiziq yullarini igna sanchib, buyum yo'ziga tushirish uchun tayyorlanadigan andozadir. Ilk davrlarda ustalar o'yma yo'zasiga tugridan-qgutri chizib, uyib ketganlar. Keyinchalik esa axta orkdli tasvirni tushirish qulayligini sezishgan va undan foydalanib kelganlar.

Axta tayyorlash uchun buyumning o'yma bajariladigan yo'zasiga muljallab yupqa shaffof qog'oz olinadi. Nav;sh kompozitsiyasiga moslab simmetriya uqi buylab shaffof qog'ozni ikkiga, turtga va xokazolarga buklanadi. Buklangan shaffof qog'ozning bir qismiga naqsh kompozitsiyasi chiziladi. Naqsh chizilgan shaffof *;ogozni yumshoq yostiq ustiga quyib naqsh chiziqlari ustidan igna bilan teshib chiziladi, Naqshning yirik maydaligiga qarab igna tanlanaditeshib chikiladi. Teshilgan nusxa tayyor bulgandan so'ng, shaffof krgoz yozib yuboriladi va bir bugun kompozitsiyasini kurish mumkin bo'ladi. Tayyor bulgan axtani o'yma yo'zasiga kuyib ustidan xoka urib yoki bosib yurgizib chhiladi. Natijada naqsh nusxasi buyum yo'zasiga kuchiriladi.

Ko'chirilgan naqsh nusxasini uyishda Yog'och o'ymakorligida turli asboblari ishlatilib, ularning xar biri o'ziga xos ishlarni bajaradi. Yog'och o'ymakorligida asboblari ikki turga bulinadi, ya'ni nakgnni uyish uchun "o'yma kdlamlar" va ikkinchisi "naksh kalamlar" dir.

Iskanalarni shakli va bajaradigan ishiga karab ularning bir kdncha turlari mavjud bo'ladi. Masalan, tugri iskana, novza iskana, nova iskana, zamin iskana, baliq sirtli iskana, morpech iskana, chekma iskana, kurakcha iskana, chekma qalam va boshkalar kiradi. Odatda Yog'och o'ymakorligida ishlatiladigan iskanalarni maxsus asbob tayyorlaydigan chilangar ustalar tayyorlaganlar yoki o'ymakor ustalarning o'zlari

tayyorlaganlar. Uyish bosqichlari esa biz avvalgi mashgulotlarimizda ta'kidlab amalda kurganimizdek ketma-ketlikda, boskichma-boskich amalga oshiriladi.

O'ymakorlik ishlarini amalga oshirib bulgach, albatta, so'nggi pardozlash ishlari bajariladi. Xalva amaliy bezak san'ati turlari zargarlik ganchkorlik misgarlik kulolchilik kabi Yog'och o'ymakorligida xam buyumga oxirgi ishlov berish, pardoz berish, jilolashdan iborat bo'ladi. Masalan, Yog'och o'ymakorligida umuman 6 ta pardoz turi mavjud bulib, ular kqirma, chizma, pax, choka, lula va tabaka pardoz turlaridir. Shulardan 4 xili, ya'ni pax, choka, lula va tabaka pardozlari rel'efga pardoz berishda ishlatiladi. Ushbu pardoz turlari 2 ga bulinib oddiy (pax, choka va lula) va murakkab (tabaqa) pardoz turlaridan iborat.

Odatda to'zilgan naqsh kompozitsiyasining xarakteriga moe ravishda pardoz turi tanlanadi. Pardoz turini tanlashda yorug va soya tushishini xam xisobga olishni unutmaslik keraq Masalan:

Pax pardози - Yog'och o'ymakorligida o'yma naqsh rel'efshsh bir tomonga qiyalab kesiladigan oddiy pardoz turidir. Bu pardozni yoyma pardoz deb xam yuritiladi.

nardiqi - naqsh oandining kiyaligini O'rtaga olib o'zunasiga uyilgan pardoz turi. Bu pardozni yorma pardoz deb xam ataydilar.

Lula pardoz - o'yma rel'efni yarim yumaloq shaklda ishlov berilgan oddiy pardoz turi,

Tabaka pardози__- XIX asrda Buxoro ustalari tomonidan yaratilgan bulib, uyilayotgan barg, gul ikki yoki uch ka.tlam qilib uyiladigan pardoz turi. Tabaqa arabcha k_atlam, daraja degan ma'noni bildiradi.

Tayanch tushunchalar:

- 1 Zanjirg'a - o'zluksiz boglanib ketgan naqsh turi.
2. Zargarlik — oltin, kumushdan zeb-ziynatlar yasovchi badiiy xunarmandchilik turi.
3. Kulolchilik - loydan xar xil sopol buyumlar yasovchi badiiy xunarmandchilik turi.
4. Xitoy krgozi - kalka, shaffof krgoz.

Mavzuni mustaxkamlash uchun savollar:

1. Buyum ulchamini olishda kanday asboblardan foydalaniladi.
2. Buyumga naksh kompozitsiyasi to'zishdan oldin nimalarga e'tibor karatish lozim.
3. Naqsh kompozitsiyasi to'zishda kanday konun-koidalarga amal kilish kerak.

4. Kompozitsiya so'zi qanday ma'noni anglatadi.
5. Simmetriya va asimmetriya nima.
6. Ritm va kompanovka nima.
7. Kompozitsiya to'zishda nimalarga amal qilish kerak
8. Axta nima va u qanday tayyorlanadi.
9. O'ymani bajarishda kanday asboblardan foydalaniladi.
10. Iskanalarni nomlarini bilasizmi.
11. Yog'och o'ymakorligida nechta pardoz turi mavjud.
12. O'yma rel'ef yo'zaga knday pardoz beriladi.
13. Oddiy pardozga qaysi pardoz turlari kiradi.
14. Murakkab pardozga qaysi pardoz turlari kiradi.

Foydalanish uchun adabiyotlar ro'yxati.

1. O'zbekiston Respublikasi Oliy Majlisi materiallari. 1997 yil 29 avgust. I chaqiriq 9 sessiyasi materiallari. -T., "Xalq so'zi" gaz. 1997 yil 30 avgust. 181 son.
2. "Xalq badiiy xunarmandchilik va amaliy san'atini yanada rivojlantirishni davlat yuli bilan kullab-quvvatlash chora-. _ . . - — qq«jqqqp gespuolikasi Prezidentining Farmoni. -T., "Toshkent oqshomi" gaz. 1997 yil, 2 aprel, 38 son.
3. A.Abduqodirov "Obidalar jilvasi". -T., "O'zbekiston" 1972 yil, 64 b.
4. N.A.Avedova "Toshkent o'ymakorligi". -T., O'z. Dav. Badiiy adabiyot nashr. 1961 yil, 88 b.
5. I.Azimov "Farg'ona vodiysining arxitektura yodgorlik-lari". -T., "O'zbekiston", 1986 yil, 71 b.
6. I.Azimov "O'zbekiston naqshu-nigori". -T., Adabiyot va san'at nashri. 1987 yil, 144 b.
7. O.Q Apuxtin "Badiiy naqsh maktabi", -T., "Uqituvchi", 1969 yil.
8. Barta Ch. "Moxir kullar uchun 200 ish", -T., "Uqituvchi", 1967 yil, 2786.
9. S.S.Bulatov "O'zbek xalk amaliy bezak san'ati", -T., "Mexnat", 1991 yil, 384 b.
10. Bulatov S.S. Ashurova M.O. "Amaliy san'at qisqacha lutati", -T., Qomuslar bosh Taxr. 1992 yil, 48 b.
11. Zoxidov P.Sh. "Me'mor san'ati", —T., Adabiyot va san'at nashr. 1978 yil, 102 b.
12. Zoxidov P.Sh. "Zeb ichra ziynat", -T., Adabiyot va san'at nashr. 1985 yil, 118 b.

13. Zoxidov P.Sh. "O'zbekiston me'morchiligidning ustozlari", -T., "O'zbekiston" KPMK nashr. 1967 yil, 72 b.
14. Karimov X "Usta Qodir", -T., Adabiyot va san'at nashr. 1981 yil, 120 b.
15. Kreyndlin L.N. "Yog'ochsozlik ishlari", -T., "Uqituvchi", 1978 yil, 300 b.
16. Malnkovaya L.Yu. "Qashqadaryo viloyatining arxitektura yodgorliklari", -T., "O'zbekiston", 1979 yil, 100 b.
17. Mirzaaxmedov M.X "Materiallarga badiiy ishlov berish", -T., "Uqituvchi", 1986 yil.
18. Mirzaaxmedov M.X "Boshlangich badiiy naqsh ishlash metodikasi", -T., "Uqituvchi", 1976 yil, 24 ..
19. Ergashev S.'-Nogoch o'ymakorligi", -T., "Uqituvchi", 1995 yil, 64 b.
20. Muranov B.I. "Umumta'lim maktablarida mehnat ta'limi mashg'ulotlarini taxminiy rejalashtirish", -T., UBMTMU, 1996 yil, 68 b.
21. "Mu'jiza yaratish san'ati" (Bosh muallif A.S.Urolov), -T., "Me'nat", 1996 yil.
22. Muminov I.M. "Temuriylar davri O'rta Osiyo san'atining paydo bulishi va taraqqiyot tarixiy ildizlari Xaqida"(TAT, 3 tomlik), -T., "Fan", 1969 yil, 48 b.
23. "Oqsaroy" P.Gadoev, -T., "Xalq so'zi" gaz. 1995 yil, 24 oktyabr.
24. Usmonov O. "Kamoliddin Bexzod va uning naqshkorlik maktabi", -T., "Fan", 1977 yil, 149 b.
25. Qosimov K.D. "Naedoshlik", -T., "Uqituvchi", 1990 y, 160 b.
26. Xasanov R. "Umumta'lim maktablarida tasviriy san'at ta'limi kontseptsiyasi", -T., 1995, 12 b.
27. Xaqqulov A. "Ta'mir san'ati", -T., "Me'nat", 1991 y, 200 b.

JDPI "Tasviriy san'at yo'nalishi"
www Xurshid @ bek mil....