

UDK:37.091.3(808.5)

O'QITUVCHILARDA NUTQ MADANIYATINI SHAKLLANTIRISHNING ILMIY NAZARIY MASALALARI VA PEDAGOGIK SHARTLARI

Zulfizar Raxmonova

NamDu mustaqil tadqiqotchisi

E-mail: sitoraa@mail.ru

ANNOTATSIYA

Ushbu maqolanutq texnikasi, notiqlik san'ati, nutq madaniyati haqida so'z yuritiladi hamda o'qituvchining faoliyatida nutq texnikasi qanchalik muhim o'rinnutishi haqida babs yuritiladi. Nutq madaniyatini pedagogik sohada shakllantirishning ilmiy va nazariy jihatlari alohida ta'kidlab o'tiladi.

Kalit so'zlar: Notiqlik san'ati, ideal notiq, nutq odobi, suhandonlar, nutq texnikasi, til va nutq, nutqning ravonligi, pedagogik madaniyat, kommunikatsion nutq.

THEORETICAL ISSUES AND PEDAGOGICAL CONDITIONS OF DEVELOPING SPEECH CULTURE IN TEACHERS

Zulfizar Rakhmonova

Independent researcher

E-mail: sitoraa@mail.ru

ABSTRACT

This article discusses the art of speech, the importance of eloquence, and the role of speech technique in the teacher's activity. It also emphasizes the significance of developing speech culture in the pedagogical field from both scientific and theoretical perspectives.

Key words: Eloquence, ideal speech, speech etiquette, orators, speech technique, language and speech, eloquence, pedagogical culture, communication speech.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЗВИТИЯ КУЛЬТУРЫ РЕЧИ У ПЕДАГОГОВ

Зульфизар Рахмонова

Независимый исследователь

E-mail: sitoraa@mail.ru

АННОТАЦИЯ

В данной статье рассматривается искусство речи, важность красноречия и роль речевой техники в деятельности преподавателя. Также подчеркивается значение развития речевой культуры в педагогической области с научной и теоретической точек зрения.

Ключевые слова: Красноречие, идеальная речь, речевая этикет, ораторы, речевая техника, язык и речь, культура общения, педагогическая речь.

KIRISH

Maktabda o‘quvchilar nafaqat aniq va gumanitar fanlarning asoslarini balkim odamiylik, insoniylikning qonun-qoidalarini ham o‘rganadilar. Bolalarga uni singdirishda o‘qituvchining o‘rni nihoyatda kattadir. Shu sababga ko‘ra uzlusiz ta’lim tizimida o‘qituvchi shaxsiga katta e’tibor berilgan. Talabalarning o‘qituvchi sifatida takomil topishida o‘qituvchining o‘rnini hech qaysi vosita bosa olmaydi. Ayniqsa, talabalarning nutqiy malakalarini shakllantirishda, dunyoni anglatishda o‘qituvchi nutqining ham o‘ziga xos o‘rni mavjud. Nutqiy madaniyat tarbiyasi bilan maktabdagi hech bir istisnosiz barcha fanlar bilan bevosita va bilvosita bog“liq. Nutq madaniyati o‘qituvchida yuksak darajada bo‘lishi shart. Bunda ovoz ham ahamiyatli. O‘qituvchi nutqi jarangdor, aniq, turli shevaga xos so‘zlardan holi bo‘lishi kommunikativ qobiliyati yuqori bo‘lishi zarur. Dunyodagi har bir kasbni egallashda nutq madaniyati muhim quroldir. Bugungi globallashuv davrida yoshlarning ma’naviyatini o‘stirishga xizmat qiluvchi hamda ularning vatanga muhabbat ruhida tarbiyalovchi insonlar, hech shubhasiz, o‘qituvchilardir. O‘qituvchining pedagogik mahoratida uning nutqi, notiqlik qobiliyati muhim ahamiyatga ega. Ayniqsa, mustaqillikdan keyingi yillarda ushbu muammoga jiddiy e’tibor qaratildi. Yosh avlodni vatanparvarlik ruhida tarbiyalashda avvalo milliy istiqlol mafkurasimuhim ahamiyatga ega. Mafkuramizning yuksak ustunlaridan biri millat tilidir. Til milliy ma’naviyat, ma’rifat va madaniyatning eng xolis va xira tortmas ko‘zgusidir. Hadisi shariflarda “Kishining zeb-u ziynati go‘zalligi uning tilidadir” deydilar. Shoh va shoir bobomiz Zahiriddin Muhammad Bobur nutqining sodda, ravon va aniq bo‘lishiga nutqiy madaniyatning yuqori bo‘lishiga alohida e’tibor bergen.

ADABIYOTLAR TAHLILI VA METODOLOGIYA

Nutq madaniyati jamiyat madaniy-ma’rifiy taraqqiyotining millat ma’naviy kamolotining muhim belgisidir.[1] Haqiqiy ma’nodagi madaniy nutq shaxs umummadaniy saviyasini favqulodda muhim unsurlaridan biridir. Shuning uchun ham mamlakatimizda ma’naviy-ma’rifiy islohotlar davlat siyosatining ustuvor yo‘nalishi deb, e’tirof etilgan. Bugungi kunda nutq madaniyati masalalari o‘qituvchining nutqiy madaniyat mahorati farzandlarimizning madaniy nutq ko‘nikmalari va malakalarini oshirish, ta’lim jarayonining barcha bosqichlarida madaniy nutq muammolarini yetarli darajada nazarda tutish har qachongidan dolzarbdir.[2] Nutq madaniyati deb yuritilayotgan hodisa bir qator murakkab, ammo mavjud til faktlari, ilmiy-amaliy tasavvurlar, aniq nutqiy jarayon ko‘rinishlari va talablari bilan aloqadordir. Taniqli pedagog A.Avloniy fikriga ko‘ra [3] nutq madaniyati:

- 1) tildagi mavjud til hodisasi nomi;
- 2) nutq madaniyati talablariga javob beruvchi aniq nutqiy jarayonning, ya’ni aniq nutqiy ko‘rinishning nomi;
- 3) madaniy nutq va u haqida kishilar ongida mavjud bo‘lgan aniq normativ tasavvurlarning nomi;
- 4) tilshunoslikning ilmiy-tadqiqot obyekti bo‘lgan nutq madaniyati va u haqida mavjud ilmiy tasavvurlarning, muammoning nomi;
- 5) nutq madaniyati muammosini tadqiq qilish bilan shug‘ullanadigan tilshunoslik sohasining nomi tarzida talqin qilish mumkin.

Nutq madaniyati amaliy jihatdan nutqning xilma-xil muammolarini tadqiq qiluvchi[4]fan bo‘lib, chiroyli nutq tuzishning qonuniyatları, sirlari, til, til normalari, nutq, nutqning sifatlari, nutqiy uslublar, nutqda uchrashi mumkin bo‘lgan kamchilik va xatolar, nutqiy asarlarning ko‘rinishlari, nutqning talaffuziga doir muammolar yuzasidan babs yuritadi.

Metodist olima M.Sobirovaning “Notiqlik san’ati” o‘quv qo‘llanmasida[12] va boshqa bir qator ilmiy izlanishlarida[6,7,8,9,10,11] o‘qituvchi va o‘quvchi o‘rtasidagi muloqotga bir qancha talablar qo‘yiladiki, pedagogik jarayonlar davomida bularga qat’iy roya qilish kerak. Bu talablar quyidagilardan iborat: o‘qituvchining nutqi ravon bo‘lishi, o‘qituvchining fikrlar bayoni aniq, tushunarli bo‘lishi, nutq jarayonida qo‘l, ko‘z, yuz imo-ishoralardan foydalanishda ularning uzviy (bog‘liq)ligiga erishish, nutq orqali o‘quvchilar ongi, qalbi, xatti-harakatiga pedagogik ta’sir ko‘rsatish, nutq talaffuzi orqali o‘quvchi bilan muloqotga kirishish jarayonida ularning o‘ziga xos xususiyatlarini (peda-psixofiziologik) hisobga olish, o‘qituvchi nutqining talaffuzida ahloqiy normalarning shakllangan bo‘lishi, o‘qituvchi shaxsiga xos va mos tarzda o‘quvchilar bilan muloqotga kirishishi, o‘qituvchi o‘zining nutq talaffuzida uslubiy, stilistik xatolarga yo‘l qo‘ymasligi, o‘qituvchining nutq qobiliyati rivojlangan bo‘lishi, o‘qituvchi dars jarayonida mavzuni tushuntirishda o‘quvchilarga ovoz monotonidan ijobiy foydalanib muloqotga kirishishi, o‘quvchilar bilan muloqotga kirishish jarayonida ularni tarbiyalab borish, ongi, xulqida insoniy fazilatlarni shakllantirish, axloqiy normalarni qaror toptirishi, muloqot jarayonida badiiy so‘z san’atiga qat’iy roya qilishi, o‘qituvchi notiqlik san’atini egallab borishi va so‘ngra muloqotga kirishishi, muntazam ravishda nutq talaffuzini rivojlantiruvchi mashqlar bilan shug‘ullanib borishi, o‘qituvchi o‘zining nutq talaffuzida pauza, intonatsiyalardan oqilona foydalanishi, muloqot jarayonida o‘qituvchi to‘liq va to‘g‘ri fikrlay olishga o‘rganishiga bog‘liq.

MUHOKAMA VA NATIJALAR

Ona tilida puxta, lo‘nda va shirador nutq tuza olish malakasi va mahorati matematik o‘qituvchisi uchun ham, ona tili o‘qituvchisi uhun ham birdek zaruriy

fazilatdir.O‘qituvchi nutqi adabiy talaffuz meyorlariga amal qilishda o‘quvchiga namuna bo‘la olishi lozim. Adabiy talaffuz me’yorlarining buzilishi, eng avvalo, shevaning natijasida yuzaga keladi. Shuning uchun o‘qituvchi o‘zi va o‘quvchilari nutqini shevaga oid artikulyatsion baza va shevaning fonetik qonuniyatlaridan batamon qutilish oson kechmaydi. Buning oqibatida, aytaylik, buxorolik o‘tovushini faqat til oldi tarzida, xorazmlik o‘tovushini asosan a tarzida yoki unga yaqin tarzda talaffuz qilishi, toshkentlik oshni – oshshi , yuzni–yuzzi, qorni –qorri tarzida aytilishi kabi ko‘plab xatolar kelib chiqaveradi. Ba’zan boshqa tilni mukammal biladiganlar nutqida muayyan so‘zni boshqa til talaffuz tamoyiliga ko‘ra moslab aytish nuqsoni ko‘zga tashlanadi. Yanvar-yinvar, Yaponiya-yiponiya, dekan-dikan, fakultet-fakulitet. Yozma nutqni aynan harflab o‘qish ham adabiy talaffuz meyorlarining buzilishiga olib keladi.Masalan;o‘qidingiz so‘z shaklini yozganida 9 ta emas, 8 tatovush tarzida talaffuz qilinishi yani n g ikki tovush emas, balki bir tovush ekanligi bajardingizmi? O‘rtog‘in-gizga, berdin-gizmi? kabi xatolarga o‘qituvchining o‘zi ham yo‘l qo‘yishi mumkin.Tilning lug‘aviy boyligidan foydalanganda me’yorning imkoniyati muallifga takrorni, bir xillikni yengishda chiroyli nutq tuzishda qo‘l keladi. Nutqning to‘g‘riligi uning adabiy me’yorlariga mosligidir. Nutq o‘zida adabiy tilning fonetik talaffuz, lug‘aviy so‘z yasalishi Grammatik uslubiy me’yorlarini mujassamlashtirgan bo‘ladi. Nutqning to‘g‘riligi uning eng aloqaviy fazilatidir.

Nutq shaxsiy hodisa. Agar so‘zlovchi adabiy me’yorlarini kishi egallamagan bo‘lsa yoki o‘z shevasi bergen shaxsiy variantni afzal deb qarasa, uning puxta adabiy me’yordan cheklanishi mumkin. O‘zbek tili xususiyat jihatidan uch lahzadan iborat. Kelishik me’yorlari. Adabiy tilimizda —kuchli va —kuchsiz me’yorlari bor. Kuchli me’yorlar adabiy tilda so‘zlovchi shaxslar tomonidan hamma vaqt amalgam oshiriladi. Kuchsiz me’yorlar og‘zaki nutqida ham e’tibor berilishi oqibatida yuzaga keladi. O‘zbek tilining qorluq lahjasidagi maxsus shahar shevalarda qaratqich va tushum kelishiklari bir xil ko‘rsatkichga ega, ya’ni 2 kelishik uchun ham –ni xizmat qiladi. Qaratqich-qaralmish aloqasida xoslik ma’nosи ifodalanishida ba’zi bir o‘zgacha sharoitlarda qaratqich ko‘rsatkichi ishlatilmaydi. Masalan: o‘zbek tili, shahar kengashi, bahor fasli. Turli sabablarga ko‘ra kelishik qo‘srimchalarini almashtirib ishlatish, ya’ni hamma hollarda ham hozirgi zamon o‘zbek tili normalarini buzish hisoblanadi.Pedagog bitta so‘zning o‘zini o‘quvchiga goho buyruq, goho iltimos, goho nasihat va hokazo ma’no baxsh etgan xilda turli ohangda talaffuz eta bilishi kerak. Nutqsiz kommunikatsiya imo-ishora, pantomimika, nutqning ohangidagi rangbaranglik ham rivojlana boradi. Kommunikatsiya jarayonida teskari aloqalar shakllanadi, ya’ni bola ham suhbatining yuzlaridagi ifodani o‘qishga uning ohangida ma‘qullash yoki ma’qullamaslik alomatini payqashga katta yoshdagи kishining

so‘zlariga ilovabo‘ladigan va kuchaytiradigan qo‘l-barmoqlari va yuz harakatining ma’nosini tushunishgao‘rganadi.

Nutq so‘zlovchi yoki yozuvchi tomonidan shakllantirilgan matnning tashqi ko‘rinishi bo‘lib, u faqatgina lisoniy hodisa sanalmasdan, balki ham ruhiyat, ham nafosat hodisasi hisoblanadi. Shuning uchun ham yaxshi nutq deyilganda aytimoqchi bo‘lgan maqsadning tinglovchi va kitobxonga to‘liq yetib borishi, ularga ma’lum ta’sir o‘tkazishi nazarda tutiladi. Shunga ko‘ra nutq oldiga ma’lum talablar qo‘yiladi. Bu talablar nutqning mantiq jihatdan to‘g‘ri, aniq, chiroyli, erkin, maqsadga muvofiq bo‘lishidir. Bu belgilar nutqning asosiy sifatlari, xususiyatlari deb qaraladi.

1. Nutqning to‘g‘riliği.
2. Nutqning aniqligi.
3. Nutqning mantiqiyligi.
4. Nutqning sofligi.
5. Nutqning ta’sirchanligi.

Ovoz. Ba’zilarga tovush tug‘ma berilgan, lekin bu ham mashq qilib turilmasa buziladi. Kishi tovushini kuchli, egiluvchan, jarayonli qila olishi mumkin. O‘qituvchi tovushining o‘ziga xosligi nimada? Avvalo, bu tovushning kuchliligi hamda uning kuchli nutq apparati organlarining aktivligiga bog‘liq. Tovushning uchuvchanligi, bu ovozni masofaga moslay olish, tovushni boshqara olishdir. Gipkost (egiluvchanlik) va podvijnost (harakatchanligi) tovushni yengil o‘zlashtira olish, tinglovchilarga moslashdir. Diapazon – tovushning hajmi. Uning chegarasi juda yuqori va past ton bilan aniqlanadi. Tembr – tovush buyog‘i, yorqinligi, shu bilan birga uning yumshoqligi, iliqligi, o‘ziga xosligi. O‘qituvchida kasbiy kasallik kelib chiqmasligi uchun, albatta, tovush gigiyenasigaamal qilish kerak. O‘qituvchi ish vaqtining 50% davomida gapirib turadi. Pedagog ish vaqtı tugagach 2-3 soat davomida uzoq vaqt so‘zlashishdan qochishi kerak. Zarur bo‘lib qolsa, qisqa va sekin gapirishi kerak. Dars jadvali qo‘yilishida shunga e’tibor berish kerak. 3-4 soat darsdan so‘ng nutq apparati charchaydi, shundan so‘ng 1 soat tovush dam olishi kerak. Ko‘p stajli, ya’ni tajribasi ko‘p o‘qituvchi 2-3 soatda charchaydi va 2 soat dam olishi kerak. Yuqori nafas yo‘llari, asab tizimlari, ovqatlanish rejimiga e’tibor berish kerak. Diksiya – so‘z, bo‘g‘in, tovushning aytilishidagi to‘g‘ri vaaniqlik. Diksiyani takomillashtirish nutq organlarining harakatini qayta ishslash bilan bog‘liq. Maxsus mashqlar boshqariladi. Ritmika – ayrim bo‘g‘inlarni aytishdagi to‘liq davomiylik, shu bilan birga nutqni tashkil qilish etapi. Bu nutqning muhim elementi bo‘lib, ba’zanintonatsiya va pauza o‘ziga so‘zdan ko‘ra kuchli emotsional ta“sir qiladi. Nutq tezligi o‘qituvchining individual sifatiga, uning nutq mazmuni va muloqot holatiga bog‘liq bo‘ladi. Turli millatlarda nutq tempi turlichabo‘ladi. Ruslarda minutiga 120 so‘z atrofida, ingilizlarda 120-150 so‘zgacha. Tadqiqotlarga ko‘ra 5-6-sinflarda o‘qituvchi minutiga 60 so‘z, 9-

11 sinflarda 75 so‘z gapirishi to‘g‘ri bo‘ladi. Mavzuning murakkab qismini o‘qituvchi past tempda, keyin esa tezroq gapirishi kerak. Qoida, qonunlar aytganda, xulosada nutq sekinlashadi. Nutq texnikasi. O‘quv vaqtining ko‘p qismi (1/4, 1/2) da o‘qituvchining nutqi bilan boqliq bo‘ladi. Shuning uchun o‘quv materialini o‘quvchilar tushunishi o‘qituvchi nutqi mukammalligi bilan bog‘liqdir. Ba’zilar tovush va uning tembri tug‘ma deb bilishadi. Lekin hozirgi eksperimental fiziologiya tovushni to‘liq qayta qurish mumkinligini aniqlamoqda. Bugungi kunda nutq texnikasi bo‘yicha ishlashning teatr pedagogika tajribasi asosida nutqiy nafas, tovush, diksiya, ritmika kabi komplekslarini ishlash ko‘zda tutiladi. Nafas. Nafas organizmga hayot ta’minlab turishi bilan birga u nutqning energiya bazasi sifatida ham faoliyat qiladi. Nutqiy nafas fonosiol nafas deyiladi (fono-tovush). Kundalik hayotda nutqimiz dialogik tarzdabo‘lib, nafas qiyinchilik tug‘dirmaydi. Darsda o‘qituvchi ko‘p so‘zlagan, ma’ruza o‘qigan vaqtarda o‘zgarmagan nafas hamda o‘rganmagan nafas qiyinchilik tug‘diradi: yuz qizarib ketishi, charchab qolish holatlari bo‘lishi mumkin. Nafas jarayonida qaysi muskullar ishtirok etishiga qarab nafasning 4 ta tipi ajratiladi: yelka vako‘krak qafasining yuqori qismini ko‘taruvchi muskullar ishtirok etadi. Bu kuchsiz, yuqori nafas bo‘lib, o‘pkaning faqat yuqori qismi faol ishlaydi; ko‘krak orqali nafasni qovurg‘alar orasidagi muskullar amalga oshiradi. Diafragma kam harakatdabo‘lib, nafas chiqarish kuchsiz; diafragmali nafas – ko‘krak hajmining o‘zgarishi, diafragma qisqarishi hisobiga bo‘ladi; diafragma va qovurg‘a orqali nafas – diafragmaning har tomonlama hajmi o‘zgarishi, qovurg‘alar orasidagi va qorindagi nafas muskullari ham qatnashadi. Shu nafas to‘g‘ri bo‘lib, bu nutqiy nafas uchun asos bo‘lib hisoblanadi. Yosh o‘qituvchilar uchun nafas olish texnikasi ustida qisqacha to‘xtalishga to‘g‘ri keladi: Yuqori nafas – yelkalar va ko‘krak qafasi muskullarining ko‘tarilishi va tushishi orqali amalga oshadi. Bu kuchsiz, yuzaki nafas olishni paydo qiladi, bundao‘pkaning yuqori qismigina faol ishlaydi. Ko‘krak qafasi bilan nafas olish – qovurg‘a oraliqlari va muskullar orqali amalga oshadi. Bundako‘krak qafasi hajmining ko‘ndalang qismida o‘zgarish bo‘ladi. Diafragma harakatining kamligi tufayli, nafas olish yuzaki bo‘ladi. Diafragma orqali nafas olish – ko‘krak qafasi hajmini uzunasiga o‘zgarishi natijasida diafragma qisqaradi, buning asosida qobirg‘aaro muskullarning qisqarishi kuzatiladi.

XULOSA

O‘qituvchining takomillashgan nutqqa ega bo‘lishi, o‘quv materialini talabalar tomonidan puxta o‘zlashtirilishini ta’minlash garovidir. Bolalar o‘qituvchi nutqiga juda e’tibor beradilar. Biror harf yoki tovushning noto‘g‘ri aytilishi kulgiga sabab bo‘ladi. Bir ohangdagи nutq tezda charchatadi. Individual suhbat paytidagi o‘qituvchining baland ovozidan o‘quvchi o‘zini aldanayotgandek his etadi. Bu o‘qituvchiga ishonchsizlik bilan qarash hislarini uyg‘otadi. Ayrim mutaxassislar insonning tovushi va uning tembri tug‘ma xususiyat deb aytishadi. Lekin hozirgi

eksperimental fiziologiya tovush sifatini o‘zgartirish mumkinligini tasdiqlaydi. Shunday ekan, har bir o‘qituvchi o‘z ustida tinimsiz ishlashi, o‘quvchilarga ijobiy ta’sir etishni puxta egallashi lozim.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO‘YXATI: (REFERENCES)

1. Ta’lim jarayonida nutq madaniyatini shakllantirish masalalari. – Toshkent: Sharq.1999, 256 b.
2. Ona tili– davlat tili. –Toshkent: Adolat.2004, 80 b.
3. A.Avloniy.Turkiy guliston yoxud axloq.–Toshkent:O‘qituvchi, 1992.
4. Yo‘ldashev J. Hayot va tafakkur sayyorasi.–Toshkent: Fan. 1991.
5. Sayidahmedov N. Pedagogik mahorat va pedagogik texnologiya. – Toshkent, 2003, 68 b.
6. Sobirova M. The use of integrated technology in the teachingof humanism in language education. POLISH SCIENCE JOURNAL (ISSUE 1(34) - Warsaw: Sp. z o. o. "iScience", 2021. Part 3 – 234 p. <https://sciencecentrum.pl/wp-content/uploads/2021/01/POLISH%20SCIENCE%20JOURNAL%20%E2%84%9634%20-%203%20%28web%29.pdf> ctp. 98-105
7. Sobirova M. In imparting humane education use of integrated technology. In Volume 8, Issue 1, of JournalNX-A Multidisciplinary Peer Reviewed Journal, ISSN No: 2581 – 4230. Impact factor 8.155. VOLUME 8, ISSUE 1, January 2022, Published by Novateur Publication, M.S. India. – P. 151-158. <https://repo.journalnx.com/index.php/nx/article/view/3880/3718>
8. Sobirova M.Innovative Technologies of Teaching in the Field of Higher Education Techniques.**Design Engineering**. International Research Journal of Advanced Engineering and Science (IRJAES) СКОПУС 5288-5295 <http://thedesignengineering.com/index.php/DE/issue/view/31>.
9. Sobirova M. In imparting humane education use of integrated technology. In Volume 8, Issue 1, of JournalNX- A Multidisciplinary Peer ReviewedJournal, ISSN No: 2581 – 4230. Impact factor 7.2. VOLU- ME 8, ISSUE 1, January 2022, Published by Novateur Publication, M.S. India. – P. 151-158. <https://repo.journalnx.com/index.php/nx/article/view/3880/3718>
10. Sobirova M. Anthropocentric approach to language. ISJ Theoretical & Applied Science, 07 (111), <http://t-science.org/arxivDOI/2022/07-111.html>– P. 36-39.
11. Sobirova M.**Teaching language phenomena on the basis of anthropocentric approach.**<https://www.int-jecse.net/ABSTRACT.php?id=5377> International Journal of Early Childhood Special Education (INT-JECSE) OI:10.9756/INTJECSE/V14I7.91 ISSN: 1308-5581 Vol 14, Issue 07 2022.
12. Sobirova M. Notiqlik san’ati. O‘quv qo‘llanma. – Namangan, 2019-y. – B.148.