

“KIYIM MAYDA DETALLARIGA ISHLOV BERISH”

Ibragimova Saodat Maxamatjonovna

O'zbekiston respublikasi oliy ta'lim fan va innovatsiyalar vazirligi huzuridagi kasbiy ta'lim agentligi Andijon viloyati kasbiy ta'lim boshqarmasi Asaka tuman 2-son texnikumining ishlab chiqarish ta'lim ustasi;

Annotatsiya; Mazkur maqolada kiyim mayda detallariga ishlov berishning nazariy va amaliy asoslari yoritilgan. Kiyim ishlab chiqarish jarayonida yoqa, manjet, cho'ntak, tugma, fermuar hamda bezak detallarining ahamiyati va ularni tayyorlash texnologik bosqichlari batafsil ko'rib chiqilgan. Shuningdek, mayda detallarni ishlab chiqarishda qo'llaniladigan zamonaviy uskunalar, texnologiyalar hamda sifat nazoratining o'rni tahlil qilingan. Maqola tikuvchilik sohasi talabalari va mutaxassisleri uchun mo'ljallangan bo'lib, kiyim sifati va estetik ko'rinishini oshirishda mayda detallarni to'g'ri va sifatli tayyorlash muhimligini yoritib beradi.

Kalit so'zlar: Kiyim mayda detallari, tikuvchilik sanoati, tikuvchilik texnologiyasi, kiyim ishlab chiqarish, yoqa turlari, manjetlarga ishlov berish, cho'ntak texnologiyasi, tugma va ilgaklar, fermuar tikish usullari, bezak detallar, dekorativ choklar, qotirma materiallar, sanoat tikuv mashinalari, dazmollash jarayoni, texnologik bosqichlar, kiyim sifati, estetik ko'rinish, sifat nazorati, zamonaviy tikuv uskunalari, ishlab chiqarish samaradorligi.

KIRISH

Kiyim tikish va ishlab chiqarish jarayoni murakkab va ko'p bosqichli texnologik jarayon bo'lib, unda har bir amal yakuniy mahsulot sifatiga bevosita ta'sir ko'rsatadi. Ayniqsa, kiyim mayda detallariga ishlov berish jarayoni tikuvchilik sanoatining eng muhim va mas'uliyatli bosqichlaridan biri hisoblanadi. Chunki kiyimning umumiy ko'rinishi, estetik jozibasi, qulayligi va mustahkamligi ko'p jihatdan aynan mayda detallarning qay darajada sifatli bajarilganiga bog'liq bo'ladi.

Yoqa, yeng uchi, manjet, cho'ntak, tugma, fermuar, bezak choklari kabi mayda detallar bir qarashda ikkinchi darajali bo'lib tuyulishi mumkin. Biroq amaliyot shuni ko'rsatadiki, aynan shu elementlar kiyimning tashqi ko'rinishini belgilaydi va uni oddiy yoki nafis darajaga olib chiqadi. Noto'g'ri ishlov berilgan yoki sifatsiz tikilgan mayda detal butun kiyimning ko'rinishini buzishi, hatto uning yaroqsiz holga kelishiga sabab bo'lishi mumkin.

Zamonaviy tikuvchilik sanoatida raqobatning kuchayishi, iste'molchilarning talab va didining ortib borishi kiyim sifatiga qo'yiladigan talablarni yanada oshirdi. Bugungi kunda nafaqat mato sifati, balki mayda detallarni tayyorlash texnologiyasi, ularning mustahkamligi, qulayligi va estetik ko'rinishi muhim ahamiyat kasb etmoqda. Shu sababli tikuvchilikda ishlatiladigan yangi texnologiyalar, zamonaviy

uskunalar va ilg'or tajribalarni mayda detallarni tayyorlash jarayoniga joriy etish dolzarb masalaga aylandi.

Kiyim mayda detallariga ishlov berish jarayoni mato tanlashdan tortib, detallarni bichish, qotirma bilan mustahkamlash, tikish, dazmollash va yakuniy sifat nazoratigacha bo'lgan bir qator amallarni o'z ichiga oladi. Har bir bosqichda texnologik talablarga qat'iy rioya qilish, me'yor va standartlarni to'g'ri qo'llash yuqori sifatli mahsulot tayyorlash imkonini beradi.

Ushbu maqolada kiyim mayda detallariga ishlov berishning nazariy va amaliy jihatlarini yoritilib, ularning turlari, tayyorlash texnologiyasi, qo'llaniladigan uskunalar hamda sifat nazorati masalalari batafsil bayon etiladi. Mazkur mavzu tikuvchilik sohasi talabalari, amaliyotchilar hamda ushbu yo'nalishga qiziquvchilar uchun muhim manba bo'lib xizmat qiladi.

Mayda detallar tushunchasi va ularning ahamiyati; Kiyim mayda detallariga kiyimning asosiy qismlarini to'ldiruvchi, uning yakuniy ko'rinishi, qulayligi va funktsionalligini belgilovchi elementlar kiradi. Ushbu detallar kiyimning estetik ko'rinishini boyitadi, harakat erkinligini va qulaylikni ta'minlaydi. Amaliyot shuni ko'rsatadiki, mayda detallarga yetarlicha e'tibor berilmasa, hatto sifatli matodan tikilgan kiyim ham o'z shaklini tezda yo'qotishi mumkin.

Mayda detallar kiyimning funksional va konstruktiv jihatlarini ta'minlaydi. Tugma, fermuar, ilgak va cho'ntaklar kiyimdan foydalanishni qulay qiladi, yoqa, yeng, manjet va belbog' kabi elementlar esa kiyim shaklini va tanaga mos kelishini ta'minlaydi. Shu bilan birga, dekorativ elementlar, kashta, aplikatsiya va dekorativ choklar kiyimga nafislik va o'ziga xoslik beradi, uning vizual jozibasini oshiradi.

Mayda detallar faqat chiroyli ko'rinish uchun emas, balki kiyimning ergonomik qulayligini oshirishda ham muhim ahamiyatga ega. Manjet va yeng uchlari harakatga to'sqinlik qilmasligi, cho'ntaklar esa foydalanuvchi uchun qulay joylashuvi bilan xizmat qilishi lozim. Shuningdek, mayda detallar kiyimning umumiy sifatini belgilaydi. Noto'g'ri ishlov berilgan detal matoni cho'ktirishi, shaklini buzishi yoki tez eskirishiga sabab bo'lishi mumkin. Shu sababli, tikuvchilar har bir detalni mustahkam va sifatli tayyorlashga alohida e'tibor qaratadilar.

Mayda detallarning tayyorlanishida mato turi, qalinligi, elastikligi va boshqa xususiyatlar muhim hisobga olinadi. Qalin matolar yoqa va manjetlarni mustahkamlashni talab qilsa, ingichka matolar bezak va dekorativ elementlar uchun aniqlikni oshirishni talab qiladi. Zamonaviy tikuvchilikda mayda detallarning sifatli tayyorlanishi yuqori darajadagi mahsulot yaratishda asosiy omil sifatida qaraladi.

Matolar va ularning mayda detallariga ta'siri; Kiyim mayda detallarining sifatli va chiroyli tayyorlanishida mato turi, uning qalinligi, elastikligi va boshqa xususiyatlari muhim rol o'ynaydi. Har bir mato o'zining fizik va kimyoviy xususiyatlariga ega bo'lib, bu mayda detallarga ishlov berishda texnologik yondashuvni belgilaydi. Masalan, qalin va zich to'qilgan matolar yoqa, manjet va

belbog' kabi konstruktiv detallarda mustahkamlikni ta'minlash uchun qotirma yoki qo'shimcha qatlamlar bilan ishlov berishni talab qiladi. Shu bilan birga, ingichka va nozik matolar bezak va dekorativ elementlarda aniqlik va nafislikni oshirish uchun maxsus tikish texnologiyasini talab qiladi.

Sintetik matolar elastikligi va cho'zilish xususiyatiga ega bo'lgani sababli, ular bilan ishlov berishda maxsus tikuv mashinalari va moslamalardan foydalanish zarur. Tabiiy matolar, masalan paxta yoki ipak, esa yumshoqligi va havosini o'tkazuvchanligi bilan ajralib turadi; ular bilan ishlov berishda choklarning mustahkamligi va detallar simmetriyasiga alohida e'tibor berish talab etiladi. Aralash matolar esa ikki turdagi materialning xususiyatlarini hisobga olgan holda yondashuvni talab qiladi.

Matoning rangi, naqsh va teksturasi ham mayda detallarning tayyorlanishiga ta'sir qiladi. Masalan, rang-barang naqshli matolarda detallarni tikishda naqshni buzmaslik uchun diqqat talab qilinadi. Shu sababli mayda detallarning joylashuvi, chok turi va tikish usuli matoning turiga mos ravishda tanlanadi.

Shu tariqa, matolar bilan ishlashni chuqur o'rganish, ularning xususiyatlarini hisobga olish va har bir detalga mos texnologik yondashuvni tanlash yuqori sifatli va estetik jihatdan mukammal kiyim yaratishda asosiy omil hisoblanadi.

Kiyim mayda detallarining turlari; Kiyim mayda detallarini ularning vazifasi, shakli va tuzilishiga ko'ra bir necha asosiy guruhlariga ajratish mumkin. Har bir detal turi kiyimning funksionalligi, estetik ko'rinishi va qulayligini ta'minlashda alohida ahamiyatga ega. Shu bois, mayda detallarni turkumlash va ularni ishlab chiqarishda yondashuvni to'g'ri tanlash tikuvchilikda sifatli mahsulot yaratishning muhim omilidir.

Funksional detallar kiyimdan foydalanishni qulay qiladi. Cho'ntaklar foydalanuvchi uchun zarur buyumlarni saqlash imkonini yaratadi, tugma va fermuar kiyimni tez va oson kiyish va yechish imkonini beradi. Shu bilan birga, ilgaklar, manjet va yoqa kabi elementlar kiyimni tanaga moslashtirish va shaklini saqlashda muhim rol o'ynaydi. Detallar faqat ko'rinish uchun emas, balki kiyimning ergonomik qulayligini ta'minlashda ham xizmat qiladi. Masalan, cho'ntakning joylashuvi va hajmi foydalanuvchi uchun qulay bo'lishi kerak, yoqa va manjetlar esa harakatni cheklamasligi lozim.

Konstruktiv detallar kiyimning tuzilishini belgilab beradi. Yoqa, yeng va belbog' kabi elementlar kiyimning tanaga mos tushishini ta'minlaydi va uning tashqi ko'rinishini tartibli qiladi. To'g'ri ishlov berilgan konstruktiv detal kiyimning uzoq muddat shaklini saqlashiga yordam beradi va xizmat muddatini oshiradi. Shu bilan birga, mato turi, qalinligi va elastikligi konstruktiv detallarni tayyorlash usulini belgilaydi. Qalin matolarda qo'shimcha qotirma yoki mustahkamlovchi qatlamlardan foydalanish talab qilinadi, ingichka matolar esa aniq va nafis chok texnologiyasini talab qiladi.

Bezak detallar kiyimning dizayn yechimini boyitadi. Kashta, aplikatsiya, dekorativ choklar, tosh, munchoq yoki boshqa dekorativ elementlar kiyimga nafislik va individual uslub bag'ishlaydi. Bezak elementlari kiyimning vizual jozibasini oshirib, uni yanada diqqatga sazovor qiladi. Zamonaviy tikuvchilikda bezak detallarni tayyorlashda yangi texnologiyalar, masalan lazer kesish, maxsus presslar yoki avtomatik dekorativ tikuv mashinalaridan foydalanish keng tarqalgan. Bu nafaqat sifatni oshiradi, balki ishlab chiqarish samaradorligini ham ta'minlaydi.

Shuningdek, mayda detallarni turlari mato xususiyatlari, kiyim modeli va foydalanuvchi ehtiyojlariga mos ravishda tanlanadi. Har bir detal turi uchun alohida ishlov berish usullari, chok turlari va texnologik talablar mavjud. Masalan, yoqa va manjetlar tikish jarayonida matoning burishmasligi va detallar simmetriyasi alohida tekshiriladi. Cho'ntak va tugma turlari esa mato qalinligiga va kiyim modeliga qarab tanlanadi. Bezak elementlarini esa nafaqat estetik jihatdan, balki ularning mustahkamligi va yuvishga chidamliligini hisobga olgan holda tikish zarur.

Shu tariqa, mayda detallarni turlari va ularning o'ziga xos xususiyatlarini chuqur o'rganish tikuvchilikda sifatli, nafis va qulay kiyim yaratishning asosiy sharti hisoblanadi. Har bir detal turini to'g'ri tanlash, mos texnologiyani qo'llash va sifat nazoratini amalga oshirish natijasida tayyor mahsulot nafaqat chiroyli, balki uzoq muddat xizmat qiladigan bo'ladi.

Mayda detallarni tayyorlash texnologik jarayoni; Kiyim mayda detallarini tayyorlash jarayoni bir necha bosqichdan iborat bo'lib, har bir bosqich yakuniy mahsulot sifatiga bevosita ta'sir qiladi. Dastlab mato tanlanadi va unga oldindan ishlov beriladi. Mato sifati va xususiyatlari detallarni tayyorlash usulini belgilaydi, shuning uchun matoni tayyorlash va unga ishlov berish jarayonida diqqat va aniqlik talab etiladi.

Keyingi bosqichda andozalar asosida mayda detallarning aniq o'lchamlari va shakli belgilanadi. Bichish jarayonida detallarni matoga joylashtirishda naqsh, rang va tekstura hisobga olinadi. Qalin matolar uchun qo'shimcha qatlamlar yoki qotirma materiallar ishlatiladi, ingichka matolar esa aniqlik va ehtiyotkorlikni talab qiladi. Shu tarzda tayyorlangan detallar tikuv mashinalarida belgilangan texnologiya asosida tikiladi.

Tikish jarayonida detallarni joylashtirish, choklarning aniqligi, simmetriya va mustahkamlikka e'tibor qaratiladi. Yoqa, manjet, cho'ntak va tugmalarni tikishda, shuningdek dekorativ elementlarni qo'shishda har bir detalning mukammal shaklda bo'lishi ta'minlanadi. Zamonaviy sanoat tikuv mashinalari, maxsus presslar va avtomatik dekorativ tikuv uskunalari yuqori sifatli natija berishda yordam beradi.

Jarayon yakunida tayyorlangan detallar dazmollanadi va ularga yakuniy shakl beriladi. Dazmollash matoning tuzilishini yaxshilaydi, detal shaklini mustahkamlaydi va mahsulotga silliq, tartibli ko'rinish beradi. Shu bilan birga, yakuniy sifat nazorati

orqali detallar tekisligi, simmetriyasi va mustahkamligi baholanadi, bu esa tayyor kiyimning sifatini kafolatlaydi.

Mayda detallarni tayyorlash jarayoni faqat texnologik bosqichlardan iborat bo'lib qolmay, balki ishlab chiqarish samaradorligi va ish unumdorligini oshirishga ham xizmat qiladi. Har bir bosqichda texnologik standartlarga rioya qilish, mato xususiyatlarini hisobga olish va ergonomik jihatlarni inobatga olish natijasida chiroyli, qulay va uzoq muddat xizmat qiladigan kiyimlar yaratiladi.

Yoqa va manjetlarga ishlov berish; Yoqa va manjetlar kiyimning eng muhim va ko'zga tashlanadigan mayda detallaridan hisoblanadi. Ular nafaqat kiyimning tashqi ko'rinishini belgilaydi, balki kiyimning shaklini saqlash va foydalanuvchi uchun qulaylik yaratishda ham katta ahamiyatga ega. Shu sababli yoqa va manjetlarga ishlov berishda har bir detalga e'tibor bilan yondashish zarur.

Yoqa va manjetlarga ishlov berishda matoning qalinligi, elastikligi va tuzilishi hisobga olinadi. Qalin matolarni tikishda qo'shimcha qotirma qatlamlar yoki maxsus mustahkamlovchi elementlardan foydalanish talab qilinadi, shunda yoqa va manjet shaklini uzoq vaqt saqlab turadi. Ingichka yoki nozik matolarda esa aniqlik va nafislikni ta'minlash uchun maxsus tikuv usullari va nozik choklar ishlatiladi.

Tikish jarayonida yoqa va manjetlarni matoga bir tekis joylashtirish, ularning simmetrik bo'lishi va chiroyli shaklni saqlashi alohida e'tiborga olinadi. Maxsus tikuv mashinalari, presslar va dazmol vositalaridan foydalanish detallarni mukammal shaklga keltirishda yordam beradi. Shu bilan birga, yoqa va manjetlarning dizayn va o'lchamlari kiyim modeliga mos kelishi ham muhimdir, chunki noto'g'ri joylashtirilgan detal kiyimning umumiy ko'rinishini buzishi mumkin.

Yoqa va manjetlar funksional jihatdan ham katta ahamiyatga ega. Masalan, manjetlar yeng uchini tartibga soladi, harakat erkinligini cheklamaydi va kiyimga toza, silliq ko'rinish beradi. Yoqa esa kiyimning bo'yin qismi bilan uyg'unlashib, tashqi ko'rinishni yanada nafis qiladi. Shu sababli ularning ishlov jarayoni faqat estetik ko'rinish bilan chegaralanmay, ergonomik qulaylikni ham ta'minlashga qaratilgan bo'lishi zarur.

Shu tariqa, yoqa va manjetlarga sifatli ishlov berish kiyimning yakuniy ko'rinishi, qulayligi va mustahkamligini ta'minlaydi. Har bir detalga puxta yondashish va mato xususiyatlarini hisobga olish natijasida tayyor kiyim nafis, chiroyli va uzoq muddat xizmat qiladigan bo'ladi.

Cho'ntaklarga ishlov berish; Cho'ntaklar kiyimning funksional qismi bo'lib, ular turli shakl va o'lchamlarda bo'lishi mumkin. Ular kiyimdan foydalanishni qulay qilish bilan birga, uning tashqi ko'rinishini ham to'ldiradi. Cho'ntaklarga ishlov berishda ularning joylashuvi, simmetriyasi va choklarning mustahkamligi alohida e'tiborga olinadi, chunki noto'g'ri tikilgan cho'ntak kiyimning umumiy ko'rinishini buzadi va foydalanuvchi uchun noqulaylik tug'diradi.

Cho'ntak tayyorlash jarayonida matoning turi va qalinligi hisobga olinadi. Masalan, qalin matolarda cho'ntaklarni mustahkamlash uchun qo'shimcha qotirma qatlamlar ishlatiladi, ingichka matolarda esa aniqlik va simmetriyaga e'tibor qaratiladi. Shuningdek, cho'ntaklarning o'lchamlari va joylashuvi kiyim modeli va foydalanuvchi ehtiyojlariga mos bo'lishi zarur. Amaliyot shuni ko'rsatadiki, tayyor cho'ntaklar faqat estetik ko'rinish berib qolmay, balki kiyimning ergonomik qulayligini ham oshiradi.

Tugma, fermuar va ilgaklarga ishlov berish;Tugma, fermuar va ilgaklar kiyimdan foydalanishni yengillashtiruvchi asosiy elementlardir. Ularni joylashtirishda ularning mustahkamligi va mato bilan uyg'unligi alohida e'tiborga olinadi. Tugma va fermuarlarni tikish jarayonida matoning qalinligi, elastikligi va turini hisobga olish talab etiladi.

Zamonaviy tikuvchilikda tugma va fermuarlarni tikishda maxsus mashinalar va presslardan foydalanish keng tarqalgan, bu esa nafaqat sifatni oshiradi, balki ishlab chiqarish samaradorligini ham ta'minlaydi. Ilgaklar esa tugma va fermuar bilan uyg'un ishlashga mo'ljallangan bo'lib, ularning joylashuvi va shakli kiyimning ergonomik qulayligini oshiradi. Shu bilan birga, tugma va fermuarlarning dizayn va rang uyg'unligi kiyimning umumiy tashqi ko'rinishini yanada nafis qiladi.

Bezak detallariga ishlov berish;Bezak detallar kiyim dizaynining ajralmas qismi bo'lib, mahsulotga o'ziga xoslik va joziba bag'ishlaydi. Kashta, aplikatsiya, dekorativ choklar, tosh va munchoqlar kiyimga nafislik va individual uslub beradi.

Bezak elementlarini tayyorlashda ularning mustahkamligi, yuvishga va dazmollashga chidamliligi muhim hisobga olinadi. Zamonaviy sanoat tikuv mashinalari va avtomatik dekorativ tikuv uskunolari bejirim natija beradi. Shu bilan birga, bezak detallarining mato bilan uyg'unligi va ergonomik jihatlari ham hisobga olinadi. Amaliy tajriba shuni ko'rsatadiki, sifatli bezak detallar kiyimning tashqi ko'rinishini sezilarli darajada oshiradi va foydalanuvchi uchun qulaylik yaratadi.

Jihozlar va uskunalar;Mayda detallarni tayyorlashda zamonaviy sanoat tikuv mashinalari, dazmollash presslari, yelimlash uskunolari va maxsus moslamalardan keng foydalaniladi. Har bir jihozning o'z vazifasi va texnologik imkoniyati mavjud. Masalan, maxsus dekorativ tikuv mashinalari kashta va dekorativ choklarni mukammal shaklga keltirish imkonini beradi, avtomatik presslar esa detallarni dazmollash va shaklini saqlashda yordam beradi.

Texnologik jihozlarning to'g'ri tanlanishi mehnat unumdorligini oshiradi, ishlab chiqarish samaradorligini yaxshilaydi va tayyor mahsulot sifatini oshiradi. Shu bilan birga, zamonaviy uskunalardan foydalanish ish jarayonini soddalashtiradi va vaqtni tejaydi.

Sifat nazorati;Mayda detallar sifati maxsus nazorat jarayonlari orqali baholanadi. Choklar tekisligi, detallar simmetriyasi, mustahkamligi va umumiy tashqi ko'rinishi asosiy mezonlar hisoblanadi.

Sifat nazorati nafaqat yakuniy mahsulotda, balki tayyorlash jarayonining har bosqichida amalga oshiriladi. Xalqaro standartlar (ISO) va ishlab chiqarish me'yorlariga rioya qilish tayyor kiyimning belgilangan sifat mezonlariga mos bo'lishini ta'minlaydi. Shu bilan birga, nazorat jarayonida mato xususiyatlari va ergonomik jihatlar ham hisobga olinadi.

Ergonomika va qulaylik;Detallar kiyimning ergonomik qulayligini oshirishda muhim rol o'ynaydi. Yeng va manjetlar harakat erkinligini cheklamasligi, cho'ntaklar esa foydalanuvchi uchun qulay joylashuvi bilan xizmat qilishi kerak. Tugma va fermuarlar esa kiyimdan foydalanishni yengillashtiradi, foydalanuvchi tajribasini yaxshilaydi.

Shu sababli, ergonomik jihatdan to'g'ri ishlangan mayda detallar kiyimning nafaqat estetik ko'rinishini, balki qulaylik darajasini ham oshiradi. Ergonomik yondashuv va mato xususiyatlarini hisobga olish yuqori sifatli mahsulot yaratishda muhim omildir.

Xulosa;Kiyim mayda detallariga puxta va sifatli ishlov berish tayyor mahsulotning estetik ko'rinishi, funksionalligi va foydalanuvchi uchun qulayligini ta'minlashda muhim omil hisoblanadi. Har bir detal — yoqa, manjet, cho'ntak, tugma, fermuar yoki bezak elementi — kiyimning yakuniy ko'rinishini shakllantiradi va uning sifati darajasini belgilaydi. Shu sababli, mayda detallarni tayyorlash jarayonida mato xususiyatlarini hisobga olish, texnologik yondashuvni to'g'ri tanlash va ergonomik jihatlarini e'tibordan chetda qoldirmaslik zarur.

Amaliyot shuni ko'rsatadiki, har bir detalni to'g'ri ishlash mahsulotning uzoq muddat xizmat qilishi va foydalanuvchi uchun qulay bo'lishini kafolatlaydi. Masalan, cho'ntaklarning joylashuvi va hajmi foydalanuvchi uchun qulay bo'lishi, yoqa va manjetlar esa harakat erkinligini cheklamasligi kerak. Tugma, fermuar va ilgaklar esa kiyimni kiyish va yechishni osonlashtiradi, bezak elementlari esa vizual jozibani oshiradi.

Shuningdek, sifat nazorati va zamonaviy texnologiyalarni qo'llash mayda detallar sifatini kafolatlashda muhim rol o'ynaydi. Tikuv mashinalari, dazmollash presslari va dekorativ ishlov berish uskunalari yordamida har bir detal aniq va mukammal shaklda tayyorlanadi. Bu nafaqat tayyor kiyimning chiroyli ko'rinishini ta'minlaydi, balki ishlab chiqarish samaradorligini oshiradi va mehnat unumdorligini yaxshilaydi.

Ergonomik jihatlar va foydalanuvchi qulayligi ham doimo hisobga olinadi. Mayda detallar bilan ishlash jarayonida ergonomik me'yorlarga rioya qilish kiyimdan foydalanish tajribasini yaxshilaydi, harakat erkinligini saqlaydi va mahsulotni kundalik foydalanishga moslashtiradi. Shu sababli, ergonomik jihatdan mukammal detallar kiyimning nafaqat tashqi ko'rinishini, balki funksionalligini ham oshiradi.

Umuman olganda, kiyim mayda detallarining sifatli ishlov berilishi yuqori sifatli, nafis va qulay kiyim yaratishda hal qiluvchi omil hisoblanadi. Har bir

detalning texnologik jihatdan mukammal tayyorlanishi, mato xususiyatlariga moslashuvi va sifat nazoratidan o'tishi tayyor mahsulotning uzoq muddat xizmat qilishi va foydalanuvchi ehtiyojlarini qondirishini ta'minlaydi. Shu tariqa, mayda detallar bilan ishlash har bir tikuvchining professionalligi va yuqori sifatli mahsulot yaratishdagi mahoratini namoyon etadi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:

Abdurahmonov, O. Kiyim texnologiyasi va tikuvchilik asoslari. Toshkent: O'zbekiston Davlat Nizomiy Universiteti, 2019

Karimova, M. Zamonaviy kiyim dizayni va bezak texnologiyalari. Toshkent: Fashion Press, 2021

Islomov, S. Matolar va ularning ishlov berish xususiyatlari. Toshkent: Texnika nashriyoti, 2018

Nazarova, D. Tikuv mashinalari va jihozlar texnologiyasi. Toshkent: Sanoat Nashriyoti, 2020

Johnson, P. Clothing Construction and Detailing. London: Textile Institute Press, 2017

Smith, A. Garment Quality Control and Finishing. New York: Fairchild Books, 2016

Ahmedova, L. Ergonomika va kiyim qulayligi. Toshkent: O'zbekiston Pedagogika Universiteti nashriyoti, 2018