

International Multidisciplinary Scientific Global Conference on Education and Science

Hosted Online from Vienna, Austria
on October 20th, 2022.

www.conferencepublication.com

RESEARCH OF THE TECHNOLOGY OF SUMMER DRESSES FOR PREGNANT WOMEN BASED ON THE ANALYSIS OF NATURAL FABRICS

M. M. Ulugboboyeva

Lecturer, Fergana Polytechnic Institute, Fergana, Uzbekistan

E-mail: mavjudaulugboboyeva@gmail.com

G. M. Teshaboyeva

1st stage Master's student, Fergana Polytechnic Institute, Fergana, Uzbekistan

E-mail: gulzodaxonteshaboyeva@gmail.com

Abstract

This article analyzes today's modern technologies and new opportunities, achievements in the production of summer clothes for pregnant women based on the analysis of natural fabrics.

Keywords: Staple, silk fabric, linen fabric, silk fabric, modern, wardrobe, dresses, styles.

TABIIY MATOLAR TAHLILI ASOSIDA HOMILADOR AYOLLAR UCHUN YOZGI LIBOSLAR TEHNOLOGIYASINING TADQIQI

M.M. Ulugboboyeva

Katta o'qituvchi, Farg'ona politexnika instituti, Farg'ona, O'zbekiston

E-mail: mavjudaulugboboyeva@gmail.com

G.M. Teshaboyeva

1-bosqich Magistrant, Farg'ona politexnika instituti, Farg'ona, O'zbekiston

E-mail: gulzodaxonteshaboyeva@gmail.com

Annotatsiya

Ushbu maqola Tabiiy matolar tahlili asosida Homilador ayollar uchun yozgi kiyimlar ishlab chiqarishda bugungi zamonaviy texnologiyalar va yangi imkoniyatlar, erishilayotgan yutuqlar tahlil qilindi

International Multidisciplinary Scientific Global Conference on Education and Science

Hosted Online from Vienna, Austria
on October 20th, 2022.

www.conferencepublication.com

Kalit so‘zlar: Shtapel, chit mato, zig‘ir mato, ipak mato, zamonaviy, gardirob, liboslar, usullar.

Mustaqillik yillarida yengil sanoat mamlakatimiz makroiqtisodiy kompleksida mustahkam o‘rin egalladi. Chet el investitsiyalari va zamonaviy texnologiyalarni keng jalb etish, ishlab chiqarishni modernizatsiya qilish, texnik va texnologik yangilash, kichik biznes va xususiy tadbirkorlikni rivojlantirish bo‘yicha amalga oshirilayotgan samarali loyihalar ishlab chiqarish sohasida yuqori ko‘rsatkichlarga erishishni ta‘minlamoqda.

So‘nggi yillarda jahon bozorida katta o‘zgarishlar ro‘y berdi. Uzoq vaqt davomida mahsulot ishlab chiqarishning asosiy ko‘rsatkichi uning talabidir. Ayol kishi har qanday holatda ham go‘zal ko‘rinishi mumkin, buning uchun homiladorlik to‘siq bo‘la olmaydi. Aksincha latofatli ayollarimiz bu davrdan zavqlanib o‘zlarini malikalardek xis etishlari mumkin. Shu bilan bir qatorda sog‘liqlari uchun ham har qachongidanda ko‘proq qayg‘urishlarining ayni vaqti hisoblanadi. Yangi ehtiyojlarning paydo bo‘lishi ko‘p jihatdan zamonaviy dunyoning ilmiy-texnik va ijtimoiy rivojlanishi bilan belgilanadi, bu o‘z navbatida yangi iste‘mol xususiyatlariga ega mahsulotlarning paydo bo‘lishiga olib keladi.

Homilador ayollar uchun tabiiy materiallarga doim talab yuqori bolgan chunki, bu davrda ayolning tanasida turi hil ozgarishlar sodir boladi misol uchun : vazn ortishi natijasida namlikning ortishi, nafas olishga qiynalish shular jumlasidan.

Mahsulotning sifati doim istemolchi uchun muhim bolgan. Sifatni aniqlash bu mahsulotga hos xususiyatlarning miqdoriy darajasini aniqlash va uni baxolash hisoblanadi. Mahsulot sifati unga tasir korsatadigan yetakchi xususiyatlar nomlarini aniqlashdan boshlanadi. Kiyim siati yuqoi bosqichda xossalar majmuian tuzilgan yahlit tizimdir. Ushbu tizim birinchi darajada istemolga oid sifat korsatgichlari va texnik iqtisodiy sifat korsatgichlariga bolinadi.

Kiyim sifatining istemolga oid korsatgichlari. Istemolga oid korsatgichlar db insonning buyumni istemol qilish jarayonidagi muayyan talablaini qondirishiga qaratilgan buyum xossalari tushuniladi. Istemolga oid sifat darajasiga istemolchi insonga bevosita ommaviy va shaxsiy qadrini bildiradigan kosatgichlarning bitta sinfi kiradi. Ijtimoiy, funksional, estetik, ergonomik, ekspulatatsion. Buyum oz hususiyatlariga bogliq holda insonning muayyan talablarini malum darajada qondirishi mumkin. Korsatgichlar sinfiga hos xususiyatla tahlili quyida keltirilgan.

International Multidisciplinary Scientific Global Conference on Education and Science

Hosted Online from Vienna, Austria
on October 20th, 2022.

www.conferencepublication.com

Tabiiy matolar haqida umumiy malumot. Kiyim dunyosida matolarning ko'p turlari mavjud. Umuman olganda, yuqori sifatli matolar moslashuvchanlik xususiyatlariga ega.



1- rasm. Tabiiy tolalardan tayyorlanga matolar.

Onalar kiyimlar uchun toza paxta, sof jun, sof ipak mahsulotlari tanlanishi kerak. Ushbu turdagi sof tabiiy matolardan tayyorlangan kiyimlarning ko'pi yuqori darajada sifatli bo'ladi.

Shtapel (nem. tola) — ko'p elementar iplardan iborat pitalarni mayda bo'lak (shtapel) larga kesib hosil qilinadi. Kesilgan tolalarning uz. 40–70 mm bo'ladi. Shtapel tolalar boshqa tolalar bilan birga yoki sof holda ip tayyorlash uchun ishlatiladi. Shtapel tolalardan yigirilgan iplardan shtapel gazlamalar to'qiladi.

Chit mato (sanskritcha chitras — olabula) — yengil ip gazlama. Qa dimdan Sharq mamlakatlarida, shu jumladan, O'zbekiston hududida yog'och dastgohda paxta ipidan to'qilgan. Hozir to'quv stanoklarida to'qiladigan dagal xom surp (mitkal) ni pardoqlab (mayinlashtirib, ohorlab, gul bosib) olinadi. Sidirg'a va gul bosilgan xillari bo'ladi. Chitdan ayollar, bolalar va erkaklar ko'ylaklari, ko'rpa -ko'rpachalar, darpardalar va boshqa mahsulotlar tikiladi.

Paxta matosidan kundalik kiyim, ichki kiyim va ko'ylaklar uchun ishlatiladi. Uning afzalliklari iliq, muloyim va yengilroq, gigroskopik va nafas olish mumkin.

Zig'ir mato - odatda kundalik kiyim va ish kiyimlarini tayyorlash uchun ishlatiladi. Uning afzalliklari yuqori quvvatga ega, namlik assimilyatsiya qilish, issiqlik o'tkazuvchanligi va havo o'tkazuvchanligi. Bu matoni tashqi qiyofasi qattiq. O'simlik manbalarining tabiiy to'qimasi hisoblanadi. To'quv turiga qarab, zig'ir tolasi qalin va ingichka boladi, shuning uchun keng miqyosda foydalaniladi.

Ipak matosidan ayollar kiyimlari uchun barcha turdagi kiyimlarni tayyorlash uchun foydalanish mumkin. Uning afzalliklari yengil, yumshoq, silliq, nafas olishga oson, rangli, mayin va qulay. Ipak materialning noyob xususiyatlaridan biri kamalakning barcha ranglarini oz ichiga oladi.

International Multidisciplinary Scientific Global Conference on Education and Science

Hosted Online from Vienna, Austria
on October 20th, 2022.

www.conferencepublication.com

To'qimachilik matolaridan tayyorlangan ko'ylaklar, bluzkalar, koftalar, shimlar, yubkalar, uchun maxsus talablar ishlatiladi. Kiyimlar yuvilganda va kimyoviy ishlov berilganda uning sifati o'zgarishi mumkin. Shularni hisobga olgan holda xomiladorlar uchun kiyimlar tayyorlash kerak.

Foydalanilgan adabiyotlar

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "To'qimachilik va tikuv-trikotaj sanoatini jadal rivojlantirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Farmoniga sharh.
2. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2020-yil 26-yanvar kunidagi "Murojatnoma" si.
3. Kamilova X.X. Xamrayeva N.K. "Tikuv buyumlarini konstruksiyalash". Toshkent. 2011 y.
4. Maripdjanovna, U. B. M., & Valiyevich, X. J. (2021). Research and analysis of physical and mechanical properties of the national fabric-adras. *Innovative Technologica: Methodical Research Journal*, 2(12), 77-88.
5. Maripdjanovna, U. B. M., & Xilola, T. (2022). Problems of automation of technological processes of sewing manufacturing. *Galaxy International Interdisciplinary Research Journal*, 10(1), 550-553.
6. Ulugboboyeva, M. M. (2021). Creation of new modern clothes from national fabrics. *Innovative Technologica: Methodical Research Journal*, 2(11), 63-68.
7. Ulugboboyeva, M. M., & Tursunova, X. S. (2021). Ways to solve problems in the production of knit wear. *Asian Journal of Multidimensional Research*, 10(9), 29-33.
8. Tursunova, X. S. (2021). Study of Preliminary Design Work for the Selection and Manufacture of Fabrics Based on the Analysis of School-Age Girls' Clothing. *ISJ Theoretical & Applied Science*, 11(103), 568-572.
9. Raxmatovna, M. S. (2022). Analysis of women's clothes sewing-a study to develop a norm of time spent on the technological process of knitting production. *International Journal of Advance Scientific Research*, 2(03), 16-21.
10. Xoshimova, M. X. Q., & Tursunova, X. S. Q. (2021). Kombinatsiyalashgan yangi ayollar paltosining konstruktiv shakllari tahlili. *Scientific progress*, 2(8), 622-626.