**1-amaliy mashg‘ulot**

**Noto‘qima mahsulotlar assortimenti va ularning turlari.**

**Noto‘qima matolar assortimenti**. Preyskurant bo‘yicha to‘qish-tikish usulida olingan noto‘qima matolar gazlamalarga o'xshash matolar guruhiga va vatinlar guruhiga bo‘linadi. Kiyimlik noto'qima matolar gazlama yoki trikotaj matosi o‘rnida ishlatiladi. Shu tufayli ularning tashqi ko‘rinishi gazlama yoki trikotaj ko‘rinishini eslatishi kerak. Ayollar ko'ylagi, bluzkasi, erkaklar ko'ylagí uchun ishlatiladigan noto‘qima matolar yupqa, yengil, kostumlar, kurtka, paltolarga qo‘llaniladiganlari esa nisbatan og‘ir, zich, bikr va qalin, jun gazlamalarga o'xshash yumshoq bo'Iadi.

  

1-rasm **Noto‘qima matolar assortimenti**

Noto‘qima matolar duxoba, baxmal, bayka, movut gazlamalariga o'xshash

sidirg'a rangli, oqartirilgan holda, gul bosilgan, sirti tukli qilib ishlab chiqariladi. Noto'qima matolaming kiyimlarga ishlatiladigan turlarining katta qismini to'qish-tikish usulida olinuvchi matolar tashkil qiladi. Ular tolali tarkibiga ko'ra bir xil tolalardan va har xil tolalar aralashmasidan olingan matolarga bo‘linadi. Bir xil toialardan ishlab chiqarilgan matolar, asosan, paxta, viskoza, jun tolalaridan olinadi. Tolalar aralashmasi esa paxta-viskoza-kapron; nitron-viskoza-jun; kapron-viskoza-jun; lavsan- kapron-jun va hokazo tariqasida bo'lishi mumkin. Quyida to‘qimachilikda keng tarqalgan to'qish-tikish usulida olingan noto'qima matolar keltirilgan:

1. “Xerson” va “Borislavka” baykalari paxta tolasidan ko‘ndalangiga to‘qilgan sirti tukli trikotaj matosini eslatadi. Bu matolar bolalar ichki kiyimlarini tikish uchun flanel va bumazeya gazlamalari o‘rnida ishlatiladi. “Xerson” baykasi sof paxta yoki paxta va viskoza tolalari (75 + 25%), “Borislavka” esa paxta va viskoza tolalari (50 + 50%) aralashmasidan ishlab cbiqariladi. Bu matolar sidirg‘a rangli yoki oqartirilgan holda pardozlanadi va sirtining bir tamonida chiqarilgan tuki bo'ladi. O'rilishi — triko.
2. “Vasilyok” matosi “Xerson”ga o‘xshab 75% paxta va 25% Viskoza tolalari aralashmasidan olinadi. Pardozlanishi — sidirg‘a rangli va sirti tukli.

o‘rilishi — sukno-zanjir, shu sababli cho‘ziluvchanligi past.

1. Jun va viskoza tolalari aralashmasidan olingan “Polotno” va “Araxnyanka” matolari jun tolali movut gazlamasiga o'xshash, yoshlar paltolarini tikishda qo‘llaniladi.
2. Viskoza tolali o'ramni kapron iplari bilan triko o'rilishda tikib olingan “Marishka” matosi erkaklar ko'ylagi, ayollar ko'ylak va xalatlarini tikishda ishlatiladi. Bu mato sidirg'a rangli, oqartirilgan yoki gul bosilgan bo‘ladi. Sirtida o‘rilish baxyalaridan bo'ylamasiga chandiqsimon naqshlari mavjud. Noto‘qima matolar ichida ip turkumlarini tikib olingan turlari ham muhim ahamiyatga ega. Bu matolar ishlab chiqarishda qo‘llaniladigan mashina nomi, ya’ni “Malimo” deb ataladi. Bu turdagi matolarning tuzilishida arqoq, tanda ipiar turkumlari mahkamlovchi iplar bilan tikib biriktiriladi. Tanda va arqoq iplariga chiziqli zichligi 25—84 teks bolgan karda va apparat yigiruv usullarida olingan paxta tolali ip. yo‘g‘onligi 29,4 teksga teng viskoza ipi, jun tolasidan olingan 84-125 teksli iplar va boshqalar qo'llaniladi. Bu matolarning yuza zichligi 140- 350 g/m2, eni 70—136 sm, tikish zichligi bo‘ylamasiga 140-168,

ko‘ndalangiga 40—80, qalinligi 1—3 mm ga teng. Tashqi ko'rinishi bilan bu matolar trikotajga o'xshaydi. G'ijimlanuvchanligi va kirishuvchanligini kamaytirish uchun ularga maxsus ishlov beriladi. Bu matolar erkak va ayollar ko'ylaklari, ayollar va bolalar xalat, kostyum, palto, plashlarini tikishda ishlatiladi.

Asos matolarni tikib olingan noto'qima matolar ishlab chiqarilishida qollaniladigan mashinaning nomi bilan “Malipol” deb ataladi. Asos sifatida sarja va atlas o‘rilishidagi gazlamalar, trikotaj va malimo matolari, plyonkalar ishlatilishi mumkin. Asosning tolali tarkibida viskoza, paxta, kapron, jun tolalari va ularning aralashmalari bo'ladi. Tuk hosil qiluvchi ip turli toialardan olinadi. Tukining uzunligi 11 mm ga yetadi va halqasimon yoki kesilgan boladi. Bu matolaming yengil turlari erkak va ayollarning ko'ylak va xalatlanni tikishda, og‘ir va qalin turlari paltolar tikishda drap gazlamasi o'rnida ishlatiladi. Malipol noto'qima matolar kurtkâ va paltolarni tikish uçhun sun’iy mo‘yna tarzida ham ishlab chiqariladi. Bu matolarda tuk hosil qiluvchi ip qayishqoq sintetik tolalardan iborat bo'ladi. Tukning balandligi 40 mm ga yetadi.

**Nazorat savollari.**

1. Keng tarqalgan ip gazlamalarning xossalarini izohlang.
2. Birinchi guruh gazlamalarga misollar keltiring.
3. Ikkinchi guruh gazlamalarga nimalar kiradi?
4. Sanoatda ishlab chiqarilayotgan trikotaj matolar qanday turlarga boiinadi?
5. Trikotaj matolarining afzalligini tushuntirib bering.

6.Zig'ir tolali gazlamalar assortimentini tashkil