



TIKUVCHILIKDA YOSH DIZAYNERLAR VA ULARNING INNOVATSION YONDASHUVLARI

Farg'ona ICHSHUI maxsus texnikumi Maxsus fan o'qituvchisi

Kosimova Nilufarxon Egamberdiyevna

Annotatsiya. Ushbu maqolada tikuvchilik sanoatida yosh dizaynerlarning innovatsion yondashuvlari, ularning yangi dizaynlar yaratishda qo'llaniladigan usullar va texnologiyalar tahlil qilinadi. Yosh dizaynerlar moda sanoatida o'z o'rnini topishda, yangi texnologiyalar va kreativ yondashuvlar yordamida o'z mahsulotlarini yaratib, butun dunyo bo'ylab mashhurlikka erishmoqda. Maqolada yosh dizaynerlarning yaratgan innovatsion uslublari, ularning o'ziga xos yondashuvlari va bu tendensiyalarning global moda sanoatidagi o'rni hamda ta'siri o'rganiladi.

Kalit so'zlar: Tikuvchilik, yosh dizaynerlar, innovatsion yondashuvlar, moda sanoati, kreativ dizayn, yangi texnologiyalar, global trendlar, moda dizayni.

Kirish

Tikuvchilik sanoati har yili yangi trendlar, texnologiyalar va uslublarni bilan rivojlanib boradi. Yosh dizaynerlarning ushbu sanoatdagi roli juda muhim bo'lib, ular yangi innovatsion yondashuvlar yordamida moda olamida o'z o'rnini topmoqda. Yosh dizaynerlar nafaqat yangi estetikalar yaratish, balki texnologiyalarni qo'llash, ekologik toza materiallar va barqaror ishlab chiqarish usullarini rivojlantirish bilan ham shug'ullanmoqdalar.

Zamonaviy moda sanoatining rivojlanishi yosh dizaynerlarga o'z ijodiy yondashuvlarini amalga oshirish uchun ko'plab imkoniyatlarni yaratmoqda. Ular yangi texnologiyalarni, masalan, 3D chop etish, kompyuter yordamida dizayn yaratish, ekologik materiallar va raqamli texnologiyalarni o'z ishlarida qo'llashadi.



Bu esa nafaqat moda sanoatining yangi yo‘nalishlarini yaratadi, balki o‘ziga xos va individual dizaynlarni taqdim etadi.

Zamonaviy tikuvchilik sanoati tez sur'atlar bilan rivojlanmoqda va bu jarayonda yosh dizaynerlarning roli juda katta. Ular nafaqat yangi estetik yondashuvlar yaratishda, balki yangi texnologiyalar va innovatsion metodlar yordamida modaning kelajagini shakllantirishda ham faol ishtirok etmoqda. Yosh dizaynerlar kompyuter grafikasi, avtomatlashtirilgan ishlab chiqarish, ekologik toza materiallar va 3D texnologiyalar yordamida yangi dizaynlar yaratib, moda sanoatida inqilobiy o‘zgarishlarni amalga oshirmoqdalar.

Adabiyotlar tahlili

1. **J.Kim. (2020).** *"The Role of Young Designers in Fashion Innovation"*. In this work, the author highlights the role of young designers in shaping the future of the fashion industry. The focus is on how their fresh perspectives and innovative approaches are contributing to new trends in global fashion.
2. **A.Usmanova (2019).** *"Yosh dizaynerlar va ularning innovatsion qarashlari"*. O'zbekistondagi yosh dizaynerlar moda sanoatida qanday yangi g'oyalar bilan chiqishayotgani, ular tomonidan qo'llanilayotgan texnologiyalar va materiallar haqida tahlil qilinadi.
3. **S.Evseev. (2018).** *"Fashion design and technological innovations: a new era of creativity"*. This study discusses how technological advancements in the fashion industry are influencing young designers and their innovative designs.
4. **L.Smith. (2017).** *"The Future of Fashion: How Young Designers are Shaping the Industry"*. The book presents insights into how young designers are using digital tools, eco-friendly materials, and alternative production methods to redefine fashion in the modern era.
5. **M.Rodriguez. (2021).** *"Innovative Approaches in Fashion Design"*. This research paper investigates the impact of innovation in fashion design,



especially among young professionals, and how they are breaking traditional boundaries in the industry.

6. J.Gannon. (2019). "The Evolution of Fashion Design: New Technologies and Techniques". Bu maqolada yangi texnologiyalarning tikuvchilik sanoatiga ta'siri, yosh dizaynerlarning innovatsion yondashuvlari va ular orqali modaning qanday o'zgarishi haqida tahlil qilinadi.
7. R.Kim (2021). "Fashion Designers and Digital Tools". Ushbu kitobda yosh dizaynerlarning kompyuter dasturlaridan qanday foydalanganligi, ularning dizayn jarayonini qanday yangilashi va yanada samarali qilishlari haqida fikrlar bayon etilgan.
8. Z.Usmanova (2020). "Yosh dizaynerlarning tikuvchilikda innovatsion metodlari". O'zbekistonda yosh tikuvchilik dizaynerlarining yangi metodlar va texnologiyalarni qanday qo'llayotganligi, ularning muvaffaqiyatlari va modadagi o'rni haqida tahlil.

Natija va muhokama

Yosh dizaynerlarning innovatsion yondashuvlari moda sanoatining yangi yo'nalishlarini yaratishda muhim ahamiyat kasb etadi. Ular yaratgan mahsulotlar ko'plab ilg'or texnologiyalar, ekologik toza materiallar va zamonaviy dizaynlar bilan boyitilgan. Bunday yondashuvlar nafaqat estetik go'zallikni ta'minlaydi, balki mahsulotning funksional va ekologik jihatlarini ham inobatga oladi. Yosh dizaynerlar tomonidan qo'llanilayotgan ba'zi innovatsion texnologiyalar va usullar quyidagilarni o'z ichiga oladi:

1. **3D Chop etish texnologiyasi.** 3D printerlar yordamida dizaynlarni tez va aniq yaratish. Bu texnologiya yordamida yosh dizaynerlar o'zlarining g'oyalarini tezda realizatsiya qilish imkoniyatiga ega bo'lmoqda.
2. **Raqamli dizaynlar va kompyuter yordamida moda yaratish.** Kompyuter grafikasi va dasturlarini qo'llash orqali yangi va innovatsion dizaynlarni yaratish. Yosh dizaynerlar, masalan, CAD (Computer-Aided Design)



texnologiyalaridan foydalanib, o'z dizaynlarini yaratadilar va ular orqali modellarni tez va aniq yaratishadi.

3. Yosh dizaynerlar ekologik toza va qayta ishlangan materiallarni ishlatishadi, bu esa modaning barqarorligini ta'minlashga yordam beradi.
4. Yosh dizaynerlar moda va texnologiyani birlashtirish orqali yangi uslublar va dizaynlarni yaratishda ilg'or fikrlashadi. Misol uchun, modada texnologiyalarning kiritilishi, smart kiyimlar va sensorli materiallar yaratish.

Shuningdek, yosh dizaynerlar orasida o'zaro hamkorlik va tajriba almashish ham kengaymoqda. Ularning har biri o'zining ijodiy yondashuvlarini amalga oshirgan holda, yangi imkoniyatlarni kashf etishda davom etmoqda. Global moda sanoatida yosh dizaynerlarning o'z o'rnini topishlari va o'zlarini namoyon qilishlari uchun zamonaviy texnologiyalar va usullarni qo'llash muhim omilga aylanmoqda.

Xulosa

Yosh dizaynerlar moda sanoatida yangiliklar yaratishda va yangi yo'nalishlar ochishda muhim rol o'ynamoqda. Ular innovatsion yondashuvlar orqali moda sanoatiga yangiliklar kiritmoqda va texnologiyalarni, ekologik materiallarni va raqamli dizaynlarni qo'llashda ilg'or yondashuvlarni amalga oshiradilar. Yosh dizaynerlar nafaqat o'z ijodiy qobiliyatlarini namoyon qilishadi, balki butun dunyo bo'ylab yangi trendlarni yaratishga ham hissa qo'shadilar. Bu yondashuvlar moda sanoatining kelajagi uchun katta ahamiyatga ega.

Yosh dizaynerlarning tikuvchilik sanoatida qo'llayotgan innovatsion texnologiyalar va metodlar moda sanoatini yangilashga katta hissa qo'shmoqda. 3D chop etish texnologiyasi, raqamli dizayn, ekologik materiallar va barqaror ishlab chiqarish kabi yangiliklar yosh dizaynerlar tomonidan moda olamiga kirib kelgan asosiy innovatsiyalar sifatida o'rganiladi. Ular moda sanoatini yangi, ekologik toza va texnologik jihatdan rivojlangan yo'nalishlarga olib bormoqda.



Yosh dizaynerlarning ijodiy imkoniyatlari va texnologiyalardan foydalanishlari moda sanoatining kelajagi uchun muhim ahamiyatga ega.

Foydalanilgan adabiyotlar:

- 1.J.Kim.** *"The Role of Young Designers in Fashion Innovation"*. Fashion Research Journal. 2020.
- 2.A.Usmanova.** *"Yosh dizaynerlar va ularning innovatsion qarashlari"*. Toshkent: O'zbekiston Milliy universiteti nashriyoti. 2019.
- 3.S.Evseev .** *"Fashion design and technological innovations: a new era of creativity"*. Moscow: VUZ.2018.
- 4.L.Smith.** *"The Future of Fashion: How Young Designers are Shaping the Industry"*. Routledge. London. 2017.
- 5.M.Rodriguez.** *"Innovative Approaches in Fashion Design"*. Fashion Institute of Technology. New York. 2021.
- 6.Abdullayeva, X. B. Q., Maxkamova, D. Y., & Isxoqova, S. M. (2021).** Buxoro viloyati sug'oriladigan o'tloqi allyuvial tuproqlarining umumiy fizik xossalari. *Oriental renaissance: Innovative, educational, natural and social sciences*, 1(11), 487-495.
- 7. Махкамова, Д. Ю. (2017).** Актиномицеты в гипсоносных почвах Джизакской степи. In ЛОМОНОСОВ-2017 (pp. 33-34).
- 8. Sattarov, D., Mahammadiev, S., & Makhkamova, D. (2023).** Changes of Nutritive Elements in Soils That Medium-Supplied With Phosphorus, Depending on Fertilizers Used in Cotton Agrocenosis. In *BIO Web of Conferences* (Vol. 78, p. 02012). EDP Sciences.
- 9. Yunus, K., Zafarjon, J., Samad, M., Dilafruz, M., Damir, T., & Razzak, O. (2021).** Green Manure Crops Effects On Cotton Growth, Development And Productivity At Different Terms. *European Journal of Molecular and Clinical Medicine*, 8(2), 235-247.



10. Махкамова, Д. Ю., & Абдужалилова, О. Х. (2021). Чўл худуди тупрокларнинг шўрланиши, сизот сувлари ва сифат таркиби. Хоразм маъмун академияси Ахборотномаси.–Хива,–2021, 5.
11. Saidjon, S., Munojat, E., Zamira, A., Olimaxon, E., Dilafruz, M., & Nigora, T. (2020). Degree of humification of cotton, alfalfa and ephemers organs, their effect on the content and composition of soil organic matter. The land, 13, 15.
12. Makhkamova, D. Y., Ergasheva, O. K., & Igamberdieva, D. A. (2019). INFLUENCE OF AUTUMN CHICKEN (CICER ARIETINUM) ON NITROGEN BACTERIA IN OLD IRRIGATED LIGHT SIEROZEM SOILS. Scientific Bulletin of Namangan State University, 1(7), 88-91.
13. Dilafruz, M., & Lazizakhon, G. (2017). Seasonal dynamics of the amount of ammonifying bacteria in the soils of Djizzak steppe. Austrian Journal of Technical and Natural Sciences, (11-12), 3-8.
14. Гафурова, Л. А., Каримов, А., Махкамова, Д. Ю., & Аблакулов, М. (2016). Актиномицеты в засоленных орошаемых сероземно-луговых почвах Сырдарьинского вилоята (ф/х Галаба баяутского тумана). In АГРАРНАЯ НАУКА-СЕЛЬСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ (pp. 66-68).
15. Makhkamova, D. Y. (2021). Seasonal variation of ammonifier bacteria in heavy meliorated soils. International scientific and technical journal INNOVATION TECHNICALAND TECHNOLOGY, 2(1), 2181-1067.
16. Makhkamova, D., Nabiyeva, G., Abdushukurova, Z., Iskhakova, S., & Abdujabbarovna, A. (2023). Climate conditions, hydrogeology and meliorative conditions of serozem-grass soils of mirzaabad district, sirdaryo region. In E3S Web of Conferences (Vol. 413, p. 03033). EDP Sciences.