

ZAMONAVIY MULTIMEDIYA DASTURLARINI O'RNATISH VA STANDART DASTURLAR BILAN ISHLASH

Abdullayeva Nodira Qamaraddin qizi

Ajiniyoz nomidagi Nukus Davlat

Pedagogika instituti matematika-informatika

yo‘nalishi 2-kurs talabasi

E-mail: nodiraabdullayevaoo@gmail.com

Esemuratova Gulnaz Ken’esbay qizi

Ajiniyoz nomidagi Nukus Davlat

Pedagogika instituti matematika-informatika

yo‘nalishi 2-kurs talabasi

Annotatsiya: Ushbu maqolada multimedya fani, uning standart va zamonaviy dasturlari va ular bilan ishlash haqida; va multimedya fanida eng ko‘p qo‘llaniladigan MS Power Point dasturi; u bilan ishlash;va uning avzalliklari haqida so‘z yuritiladi.

Kalit so‘zlar: multimedya; animatsiya; audio; video; vositalar; dasturiy; texnikaviy; matn; grafika; MS Power Point; excel; word; accesses; paint; intrnet explorer; menyu; fayl; prezentsiya; dastur; standart; bstavka; va boshqalar.

Multimedia – bu informatikaning dasturiy va texnikaviy vositalari asosida audio, video, matn, grafika va animatsiya effektlari asosida o‘quv materiallarini o‘quvchilarga yetkazib berishning mujassamlangan holdagi ko‘rinishidir.

Multimedya vositalari – bu insonga o‘zi uchun tabiiy muhit: tovush, video, grafika, matnlar, animatsiya va boshqalardan foydalanib, kompyuter bilan muloqotda bo‘lishga imkon beruvchi texnik va dasturiy vositalar majmuidir.

Multimedia vositalari asosida o‘quvchilarni o‘qitish quyidagi avzalliklariga ega.

Berilayotgan materialni chuqurroq, mukammalroq o‘zlashtirish imkoniyati bor; Ta’lim olishning yangi sohalari bilan yaqindan aloqa qilish ishtiyoqi yanada ortadi; Ta’lim olish vaqtining qisqarish natijasida, vaqt ni tejash imkoniyatiga erishish; Olingan bilimlar kishi xotirasida uzoq muddat saqlanib, kerak bo‘lganda amaliyotda qo‘llash imkoniyatiga erishiladi.

Dasturiy vositalar :

1.

Multimediya ilovalari :

-

Ensiklopediyalar;

-

Oqitishning interfaol kurslari;

-

O‘yinlar;

-

Axborotlar;

2.

Multimediya ilovalarini yaratuvchi qurulmalari:

-

Video rasmmuxarriri ;

-

Grafik muxarrir ;

-

tovush fayllar muxarriri ;

-

Gipermate va shu kabilar bilan ishlash dasturlari.

Multimaediyaning standart dasturlaridan biri MS Power Point. MS Power Point yordamida turli ma’ruzalar, hisobotlar, dasturlar va shu kabi hujjatlarni slaydlar tarzida mazmunl, tez va yuqori sifatda tayyorlash mumkin. Dasturning afzalligi shundaki, u bir nechta hujjatlarni bog‘lash, bir joydan ikkinchi joyga ko‘chirish, matnlar yoniga tasvirlar tushirish, hisobotdagi alohida olingan qismlarni rang-barang usullarda, masalan ketma-ket belgilarni ekranga chiqarish yordamida turli xil animatsiyalardan foydalangan holda tuzish imkonini beradi.

Power Point dasturi imkoniyatlari quyidagilardan iborat:

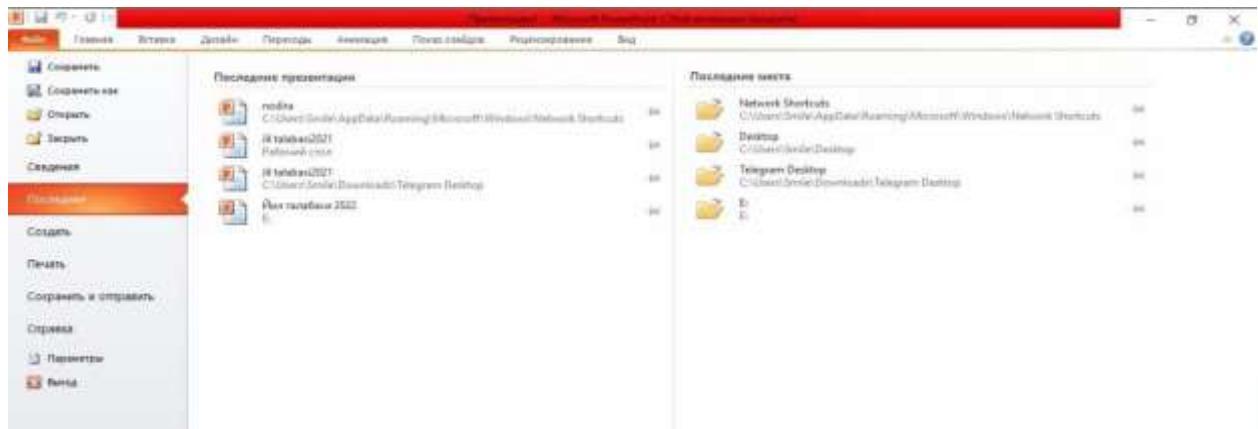
- Prezentasiya va slaydlar tashkil etish;
- Rasm va grafiklarni slaydlarga joylashtirish;
- Web uchun prezentasiya tashkil etish;

- Power Pointda dasturlash ishlarini bajarish;
- MS Office dasturlar-Word, Excel, Paint, Access, Internet Explorer va hokazolar bilan hamkorlikda ishlash uchun qulay.

Boshqa Office dasturlaridagi kabi, uskunalar majmuasida Power Point menu buyruqlarining deyarli barchasiga mos hamda yana bir qancha ammalarni bajarishga mo‘ljallagan maxsus jihozlar joylashgan.

MS Power Point menyusi:

Fayl(Файл)



Glavnaya (Главная)



Vstavka(вставка)



Dizayn (дизайн)



perexodi



animatsiya



Format, pravka, servis, okno, pokazslaydov, spravka bo‘limlardan iborat.

Har bir foydalanuvchi bu dasturda ish olib borish uchun yuqoridagi bo‘limlardan birini o‘z maqsadiga ko‘ra tanlashi mumkin. Bunda ham rang sxemasi, harf ko‘rinishlari, turli va boshqa parametrlari saqlanadi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO‘YXATI: (REFERENCES)

1. Aripov M.M., Lutfillayev M.X. “Informatika, information texnologiyalar” Toshkent, 2022.
2. <https://www.kompy.info>

