

**MICROSOFT OFFICE 2022 YANGILANGAN VERSIYASI VA MICROSOFT
OFFICE 2019 DASTUR VERISYASINING UZVIY BOG'LIQLIK
IMKONIYATLARI.**

Amirov Islombek Dilshodbek o'g'li

*Andijon davlat universiteti, Axborot texnologiyalari va kompyuter injiniringi
talabasi.*

E-mail: islombok.a.d.1606@gmail.com

Anatatsiya: Men bu maqolamda har bir inson o'zining shaxsiy kompyuterdan foydalanar ekan ushbu kompyuterda matn protsessorida rasmiy hujjatlar tayyorlash tortib taqdimotlar taylorlash, jadavllar bilan ishslash dasurlarlardan. Shu paytgacha ishlatilib kelayotgan Microsoft office kampaniyasining dasturlaridan office 2019 hamda office 2022 versiyalari birbiridan qanday farq qiladi va office dasturni yangilangan versiyasida office 2019 dasturida qanday kamchiliklar borligini office 2022 qanday maxsus imkoniyatlar qo'shilganligi haqida ma'lumot berib o'tilgan.

Kalit so'zlar: Microsoft office 2022, Microsoft office 2019, terminlar: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, Microsoft Outlook, Microsoft, Microsoft OneNote, Microsoft Acces.

Kirish:

Biz bilamiz yozuvlarni yozish uchun oldinlari kompyuterda qog'oz ishlarini elektron shaklida yozish, u yoqda tursin u haqida tushinchcha ham yo'q bo'lgan bir davrda. Dastlab yozuvlarni qog'ozga tushirish uchun "Yozuv mashinkasi" ixtiro qilinishni boshlandilar. Birinchi bo'lib yozuv mashinkasini yaratish uchun 16-asrda boshlangan, birinchi patentni ingliz ixtirochisi G.Mill 1714-yilda olgan, 19-asr oxirlariga kelib ommaviy tarzda ishlab chiqarish boshlangan. Yozuv mashinkasining asosiy vazifasi – harf, raqam, va boshqa belgilarni standart tasvirlarini qog'ozga navbatma navbat tushirib, matn, jadval va boshqalarni bosish uchun mo'ljallangan qurilma. Klaviyaturada bosilgan belgilarni harbir yozish davomiyligida varoqni surib turish mumkin bo'lgan. Bunday amallarni majorish ancha qiyinlik, va vaqtadan yutqazishlik, va ko'plab muomolarga duch kelingan. Ushbu muomolardi bartaraf etish uchun kompyuter davri rivojlana boshlaganidan buyon bu yozuv mashinkasidan ehtiyoj yo'qola boshladi.

Kompyuterlar insoniyat hayotiga kirib kelganidan boshlab, va insoniyat hayoti uchun yaxshi tomonlari bilan foydasi tega boshladi, axborot olami jadallik bilan rivojlana boshladi. Zamon asta sekinlik bilan rivojlanib, ko'p

hujjat ishlari kompyuterda bajariladigan bo'lib qoldi. Oldinlar insonlar qog'oz pochta shunga o'xshagan narsalardi qo'lda bajariladigan bo'lsa hozirgi kunga kelib kompyuter va telefonlarsiz bu ishlarni amalga oshirish sal qiyin tasavvur qilamiz. Hozirgi kunda qaysi kampaniyani, tashkilotni qaramaylik kompyuter texnologiyalari yordamida ish yuritiladi. Microsoft kampaniyasi tomonidan ishlab chiqilgan, zamon talabiga mos ravishda ko'p foydalanib kelayotgan Microsoft Office dasturlaridan office 2022 bilan office 2019 dastur versiyardan qaysi birini ishlatishimiz harbir yangilangan versiyasida qanday imkoniyat eshiklarini olib berilganligi haqida ma'lumot berilgan.

Asosiy qism:

Mashxur Microsoft kampaniyasi shaxsiy kompyuterlardan foydalanuvchilar uchun ko'pgina dastur va operatsion tizimlarini ishlab chiqarishni zamon talabiga mos ravishda jadal rivojlanib kelmoqda. Foydalanuchilarni imkoniyatlarini oshirish uchun Office dasturlar ishlab chiqarib kelinmoqda. Office dasturlarini ko'plab versiyalari mavjud: Windows-3, Windows-95, Windows-98, vahakozo shulardan hozirgi kunda yangi versiyalari biri bo'lgan Office 2022 va Office 2019 dasturlari bilan tanishib, ular haqida foydalanuvchilarga qaysi biri ko'proq imkoniyatarga ega ekanligi haqida ma'lumot berib boriladi.



[Office 2022]

Microsoft office 2022 dasturlari Bu Microsoft ta'minot kompaniyasi tomonidan ishlab chiqarilgan office to'plami , u office dasturlari guruhini o'z ichiga olgan dastur bo'lib, ular orqali biz ma'lumotlar bazasi dasturlari, matnlarni tahrirlash, taqdimotlar, bugalteriya ishlari bo'yicha va boshqa muhim dasturlarni topishimiz mumkin. Microsoft office 2022 dasturini biz bilamiz hozirda ikki xil turi mavjud Litsenzionlik hamda Crack versiyalaridan iborat, lekin hozirgi kunda Aksariyat foydalanuvchilar Crack versiyasidan foydalaniladi. office 2022 dasturi ichida Microsoft OneDrive, Microsoft Outlook, Microsoft Access, Microsoft Excel, Microsoft Word, Microsoft PowerPoint

shunga o‘xshash qo‘srimcha dasturlarini o‘z ichiga olgan. Office dasturlari Windows 8, Windows 7 va Windows 10 Windows 11, Linux, MacOS, kabi barcha kompyuter tizimlariga mos keladi. Office 2022 dasturi ichida joylashgan dasturlar bilan qisqacha tushintirilib beriladi.

Microsoft Excel - Ushbu dastur orqali tashkilotlar, biznesingiz uchun juda samarali dastur hisoblanadi sababi, osonlik bilan matematik masalalar yordamida firma yoki tashkiltingiz uchun ishchi hodimlar hisobot ishlarini, oylik maoshlarini, va bundan tashqari ko‘plab hisob kitob ishlarini matematik yo’llar bilan hal qilishngiz mumkin.

Microsoft Word - Bu ilova o‘zining qulay va sodda interfeysi bilan ajralib turadi, chunki u Microsoft Office ilovasi uchun eng muhim dastur bo‘lib, uning dasturiy ta’minoti sizga turli xil shriftlar bilan har xil turdagি matnlarni yozishingiz va matnlarni o‘z ichiga olgan dizaynlar to‘plamini qo‘sish mumkin.

Microsoft PowerPoint - Ushbu dastur Microsoft Officeda ham mavjud bo‘lgan eng muhim dasturlardan biri bo‘lgan, shuning uchun siz taqdimotlar yoki o‘quv dasturlarini ishlab chiqishda taqdimotlar taylorlash uchun biznes ishlar uchun taqdimotlar taylorlashish uchun foydalaniladi. Uning ichida ko‘plab funksiyalarini siz turli xil chizmalar berishingiz va ularni ishga tushirishingiz mumkin.

Microsoft Acces - Agar siz bir shaxslar uchun ma’lumotlar bazasini shakillantirmoqchi bo‘lsangiz ushbu Acess dasturi orqali amalga oshirish mumkin ma’lumtlar bazasini yarqatishingiz mumkin. Masalan : Viloyatlardagi aholilarni jadval ko‘rinishda manzili, raqamlar, oilasi haqida ma’lumtar bazasini shakilantirishingiz mumkin.

Microsoft Outlook – Sizning elektron pochtangizni to‘liq nazorat qilish habarlar kelganda xabarlarni ko‘rishimiz mumkin.

Microsof Office 2022 dasturining boshqa office dasrtulardan farqi uning yangilanishlari bilan ajralib turadi. Hozirda Microsof Office 2022 dastrurida qanday yangi xususiyatlar qo‘shilganini so‘zlar bilan ifodalab o‘tib ketamiz.

Microsof Office 2022 dasturida foydalanuchilar uchun ishlash tezligini va ish samaradorligini oshirishi uchun. Bulutli xotiradan 100 GB gacha xotira bepul qo‘siladi. Bu esa kompyuterimizni xotirasidan joy band qilib qiyalmay ishlashi uchun foyda berdi.

Microsoft Office 2019 dasturi Office 2022 dasturidan birqancha vaqt oldin chiqqan dastur hisoblanadi. Ushbu bo‘limda Office 2019 dasturni tanishtirib chiqamiz.



[Office 2019]

Microsoft Word - Zamonaviy tahrirlash, taxrirlab ko'rib chiqish va almashish vositalari yordamida professional ko'rinishdagi hujjatlarni yaratish va qo'shimcha funksiyalar yordamida "Dizayn" yorlig'i funksiyalarga tezkor kirishni ta'minlaydi va "Smart Search" Internetdan to'g'ridan-to'g'ri word ichida tegishli kontekstual ma'lumotlarni ko'rsatadi.

Microsoft Excel - Yangi foydalanuvchi interfeysi va yorliqlari yordamida ma'lumotlaringizni intuitiv usullarda tahlil qilib, va vizualizatsiya qilish mumkin. Vaqtni tejash uchun Analysis Toolpak, Slicers va Formula Builder kabi xususiyatlardan foydalanishingiz mumkin.

Microsoft PowerPoint - Slayd taylorlash va ushbu taqdimotlardan foydalaniloyatganda panellar bo'limidan Animatsiyalar foydalanish, ushbu qulaylikdan, foydalangan holda o'z slaydlaringizni yaratishingiz mumkin. Slaydlaringiz bilan bir qatorda o'rnatilgan sharhlar slaydlaringizga fikrmulohazalarni kiritishingizga yordam beradi. Va taqdimotchi ko'rinishi joriy slaydni, keyingi slaydni, ma'ruzachi eslatmalarini va kompyuteringiz ekranida ko'rsatadi, shu bilan birga faqat taqdimotni katta ekranda auditoriyaga ko'rsatadi.

Microsoft OneNote - Bu sizning shaxsiy raqamli noutbukingiz desa ham boladi, Chunki foydalanuvchi uchun eslatmalar, g'oyalilar, veb-sahifalar, fotosuratlar, hatto audio va videolarni bir joyda saqlashingiz mumkin. Uyda, ofisda yoki ko'chada bo'lsangiz ham, qayerga borsangiz ham, boshqalar bilan bo'lishish imkoniyatini beradi. Hardoim o'zingiz bilan olib eslatish (eslatmalar) maqsadida ishlatishingiz uchun foydalaniladi.

Xulosa:

Biz Microsoft kampaniyasining ishlab chiqarilayotgan maxsulotlaridan va hozirgi kunda eng kerakli dasturlaardan biri ya'ni kompyuterimiz uchun foydalanuvchilarning ofis ishlarida yordam bera oladigan maxsulotlaridan Office 2019 va yangilangan versyasi office 2022 dasturlar haqida foydalanuvchilarga qisqacha ma'lumot yetkazdik. Biz bundan xulosa qilishimiz

kerakki office dasturini ikkala versiyasi bir xil vazifani bajaradi, lekin harbir yangilangan maxsulotning yangilangan versiyasida o‘ziga yarasha qulayliklar yaratilgan holda imkoniyatlar qo‘shiladi. Microsoft Office 2019 dastur versiyasida qilingan xato kamchiliklar dasturiy ishlab chiqaruvchilar tomonidan tekshirilib yangilangan versiyasiga funksiyalar qo‘shib boriladi. Agarda foydalanuvchi kompyuterining harakteristikasiga ham bog‘liq sababi yangilangan versiyada ya’ni xotiradan ko‘p joy egallab kompyuterimizdi office dasturlarida ishlayotgan vaqtida biroz qiynalibroq ishlash holatlari yuzaga keladi. Ushbu muomlarni oldini olish uchun baribir yangilanish davrida voqtinchalikka office dasturini kopmyuterimiz xolatidan kelib chiqib ishlatishimiz darkor.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:

1. Learn-Microsoft-Office-2019 (Muallif: Linda Foulkes).
2. VBA и программирование в MS Office для пользователей (Muallif: Ростислав Михаалл).
3. First Look Microsoft Office 2022 Book (Muallif: Katherine Murray).
4. Microsoft Office 2019 Inside Out 1st Edition (Muallif: Joe Habraken).
5. User manual Microsoft Office Home & Student 2019 (Web site: <https://www.search-manual.com/microsoft-office-home-student-2019-369598-manual>).
6. Microsoft Office 2022 (O‘quv qo’llanma.).