

MOBIL ILOVALARNING KUNDALIK HAYOTDAGI AHAMIYATI

THE IMPORTANCE OF MOBILE APPLICATIONS IN DAILY LIFE

Tursoatov Bahrom Khushbokovich

Tashkent State Pedagogical University named after Nizami
1st year master's degree in information technology in education
Republic of Uzbekistan

Annotatsiya. Ushbu maqolada hozirgi kundagi mobil ilovalarning o'rni, ahamiyati, mobil ilovalarning insonlar hayotidagi qulayliklari, imkoniyatlari, afzalliklari yoritilgan

Annotation. This article discusses the role and importance of today's mobile applications, the convenience, capabilities and advantages of mobile applications in people's lives

Kalit so'zlar. Mobil ilovalar, Mobil telefonlar, biznes, Skype, Telegram, Wechat, Facetime, WhatsApp va Facebook Messenger, Elektron kitoblar, O'yin ilovalari, Apple.

Keywords. Mobile Apps, Mobile Phones, Business, Skype, Telegram, Wechat, Facetime, WhatsApp and Facebook Messenger, Ebooks, Game Apps, Apple.

Uyali telefonlarning kundalik hayotimiz va faoliyatimizdagi ahamiyati shubhasizdir. Buning sababi shundaki, uyali telefonlar endi oddiy aloqa qurilmasi bo'lmay qolgan ulkan o'zgarishlar davom etmoqda. Mobil telefonlar taqdim etadigan turli xil ajoyib xususiyatlar va imkoniyatlar tufayli u jismoniy shaxslar va korxonalar uchun katta e'tibor markaziga aylandi. Mobil texnologiyalarning jamlangan rivojlanishi, yuqori tezlikdagi internetning mavjudligi va ulardan foydalanish va ushbu qurilmalardagi ajoyib kommunikativ interfeys mobil hisoblashning yangi va innovatsion tajribasining butun darajasiga olib keladi. Bu mobil ilovalarni (mobil ilovalar) ishlab chiqish orqali amalga oshiriladi.

Bugungi kunda mobil ilovalarning mavjudligi shunchalik ko'payib bormoqdaki, ular odamlarning hisoblash usullarini his qilishlari va tajribalarini sezilarli darajada o'zgartiradilar. Bir necha yil oldin, Internetga kirish, xatlarni tekshirish va o'qish uchun kompyuterdan foydalanish kerak edi, ammo bugungi kunda bu o'zgardi, chunki hisoblash endi mobil telefonlarda hamma joyda amalga oshiriladi. Tasavvur qiling-a, yo'lda poyezd chiptasini sotib olsangiz, bu bizning ota-bobolarimiz hech qachon tasavvur qilmagan yoki qilmagan. Tasavvur qiling-a, bankka bormaysiz, lekin hali ham oilangiz va do'stlaringizga pul o'tkazasiz. Hammasi ilova ishlab chiquvchilari va eng yaxshi ilovalar ishlab chiqaruvchi kompaniyalarga rahmat. Nima bo'lishidan qat'iy nazar, ular oson hayotni ta'minlab, yordamga kelishdi.

Umuman olganda, telefonlarda mobil ilovalar mavjudligini tortning bezaklari bilan taqqoslash mumkin, chunki ular mobil telefonlarni yoqimli va qiziqarli qiladi. Mobil ilovalar soni cheksizdir, ulardan foydalanish hayotning barcha jabhalarini qamrab oladi va odamlar oson turmush tarzi va yashash uchun ushbu ilovalardan tobora ko'proq foydalanishni xohlashadi. Hozirda mobil ilovalardan foydalanish aloqa, ta'lim, pazandalik, ijtimoiy tarmoqlar, xarid qilish, biznes (pul ishlash), nikoh va bank ishi kabi sohalarda kuzatilishi mumkin. Har kuni odamlar ushbu ilovalarning yangilangan versiyalarini izlaydilar. Shunday qilib, ilova ishlab chiquvchilari va ilovalarni ishlab chiquvchi kompaniyalar doimo talablardan xabardor bo'lish uchun ishlaydi. Shu sababli, so'nggi paytlarda yangi ilovalarni ishlab chiquvchilar va ilovalarni ishlab chiqish kompaniyalari o'sishi kuzatildi.

Muloqot nuqtai nazaridan dastur ishlab chiqaruvchilari oilalarimiz va yaqinlarimiz bilan oson va yaxshiroq muloqot qilish uchun Skype, Telegram, Wechat, Facetime, WhatsApp va Facebook Messenger kabi ilovalarni ishlab chiqdilar. Ushbu mobil ilovalar paydo bo'lishidan oldin biz Skype qo'ng'iroqlari uchun butunlay kompyuterlar va noutbuklarga va shaharlararo qo'ng'iroqlar uchun katta to'lovlarga bog'liq edik.

Bugungi kunda mobil telefon ushbu ilovalar tufayli juda ko'p odamlarning ajralmas qismiga aylandi, shuning uchun aytish mumkinki, u qandaydir tartibli hayotni saqlab qolishga yordam beradi. Mobil telefonlardagi kontaktlar, tegishli loyihalar va tadbirlar, shaxsiy ma'lumotlar va kelajakdagi voqealar uchun ilovalar mavjudligi buni tasdiqlaydi. Ushbu ma'lumotlar to'plami bizning telefonlarimizda to'liq saqlanadi va hayotimizni rejalashtirishga yordam beradi va shu bilan vaqtni to'g'ri boshqarishga yordam beradi. Bizning shaxsiy ehtiyojlarimiz va talablarimizga mos ravishda dasturlashtirilishi mumkin bo'lgan signallar, eslatmalar, vazifalar ro'yxati va barcha turdagi bildirishnoma ilovalari kabi ko'plab ilovalar tufayli hayotni yanada qulay, oson va samaraliroq qiladi.

Ta'limda-chi? Ilovalarni ishlab chiqish bo'yicha turli yetakchi kompaniyalar va ishlab chiquvchilar ta'lim dasturlarini ishlab chiqdilarbutun dunyo bo'ylab hayotga chuqur ta'sir ko'rsatdi. Ushbu ilovalar barcha o'qituvchilar va talabalar uchun qadrlidir. Elektron kitoblar, elektron kutubxona, ta'lim videolari, ta'lim o'yinlari va boshqalar bugungi kunda mavjud bo'lib, odatda kutubxonada foydalanish mumkin bo'lgan sifatli o'quv materiallariga oson kirish imkonini beradi.

Moliyaviy tranzaksiyalar qatori bank sektorlarida ham pul muomalasini yengillashtirishga harakat qilindi. Bank sohasida mobil bankingdan foydalanish ko'payib bormoqda. Mijozlar to'lovlar, pul o'tkazmalari yoki pul yechib olish uchun bankka borishlari shart. Barcha onlayn banking yechimi uchun mobil ilova orqali amalga oshirilishi mumkin. Moliyaviy tranzaksiya nuqtai nazaridan, bankka bormasdan tovar va xizmatlar uchun to'lovlarni osonlik bilan amalga oshirish mumkin bo'lgan mobil ilovalar mavjud. Bularning barchasi 80-yillarda mumkin emas edi, lekin mobil telefonlarimizda mobil ilovalar paydo bo'lishi bilan bu mumkin bo'ldi.

So'nggi paytlarda ijtimoiy tarmoqlardan foydalanishning keskin o'sishi kuzatilmoqda. Mobil ilovalar ijtimoiy mediadan foydalanishni o'zgartirdi, chunki u endi do'stlar va oila a'zolari bilan aloqada bo'lish vositasi emas, balki biznes platformasi hamdir. Bu ijtimoiy media ilovalari va veb-saytlarning paydo bo'lishi tufayli mumkin. Ushbu ilovalar va veb-saytlar biznes uchun eng arzon va ehtimol eng samarali marketing vositalaridan biri hisoblanadi. Shunday qilib, ular biznesdagi shaxslar tomonidan mobil telefonlarida ijtimoiy media ilovalaridan foydalanish orqali biznesni samarali, oson va samarali boshqarish uchun foydalaniladi.

Dam olish faoliyati haqida gapiring, mobil ilovalar ularni raqamlarda taklif qiladi. Bugungi kunda video ilovalar, o'yin ilovalari va musiqa ilovalari kabi ilovalarning paydo bo'lishi va mavjudligi. telefon foydalanuvchilariga mobil ilovalar nafaqat aloqa va biznes uchun, balki odamlarning dam olishi uchun ham tegishli ekanligini isbotladi. Foydalanuvchilar uchun qulay bo'lgan ko'plab video ilovalar mavjud va ular kerak bo'lganda ularga kirishadi. O'yin ilovalari o'zining noyobligi tufayli mobil telefonlarda ko'payib bormoqda, chunki ular bolalarcha o'yinlardan murakkabroq o'yinlarga aylandi. Musiqa ixlosmandlari uchun foydalanuvchilar jonli musiqa tinglashlari yoki yuklab olingan musiqalarni ijro etishlari mumkin bo'lgan musiqa ilovalari ham mavjud. Shuningdek, foydalanuvchilarga o'zlarining sevimli, akademik va boshqa turdagi kitoblarini mobil telefonlarida o'qish imkonini beruvchi o'qish ilovalari mavjud, chunki bu og'ir kitoblar bilan hamma joyga borishdan ko'ra osonroq hisoblanadi.

Bugungi kunda biznes uchun maxsus yaratilgan mobil ilovalar mavjud. Ushbu ilovalar mijozlarga istalgan vaqtda va ehtimol istalgan joyda bunday biznesga oson kirishda yordam berish uchun taqdim etilgan. Ushbu biznes uchun mijozlar tomonidan vaqt o'tishi bilan ushbu ilovalardan doimiy foydalanish biznes va brendning rivojlanishiga yordam beradi. Ushbu ilovalar mijozlarga istalgan vaqtda kerakli mahsulot va xizmatlarni qidirish, sotib olish va to'lashda yordam beradi. Bundan tashqari, biznes uchun mobil ilovalar tobora ko'proq marketing vositalariga aylanmoqda.

Hozirda hayotning har bir jabhasi uchun mobil ilovalar mavjud va ular, shubhasiz, har kuni inson hayotini juda oson qilgan va qilmoqda. Muammo shundaki, har bir ilovaning maqsadini bilish va ulardan to'g'ri foydalanish, shunda ular o'z foydalanuvchilariga taqdim etish uchun yaratilgan maqbul qoniqish va zarur tajribani olish uchun.

Shu sababli, mobil ilovalarni ishlab chiqish sanoati, ayniqsa mobil ilovalar foydalanuvchilarining talablarini qondirish va ehtiyojlarini ta'minlashga tayyor va tayyor bo'lgan yuqori darajadagi ishlab chiquvchilar va ilovalarni ishlab chiqish kompaniyalarining kundan-kunga paydo bo'lishi bilan gullab-yashnab borayotgani shubhasizdir.

Ko'proq odamlar o'z smartfonlari orqali internetga kirishmoqda. Smartfonlar va planshetlar orqali Internetga kiruvchi odamlar soni ortib borayotgani sababli, mobil ilovalarni ishlab chiqish ko'plab potentsial iste'molchilarga kirishning noyob qobiliyatiga ega. AQSh smartfon egalarining taxminan 67 foizi har kuni Internetga kirish uchun o'z smartfonlaridan foydalanadi. Oxirgi tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki, 2017 yilga kelib ilovalarni yuklab olishlar soni 200 milliardga, mobil ilovalardan keyingi daromad esa 63,5 milliard dollargacha oshadi. Ushbu ajoyib raqamlarning sababi smartfon va planshetlar savdosining doimiy o'sishidadir. Nafaqat smartfon va planshetlar sotuvi ko'paydi, balki o'rnatilgan mobil ilovalar miqdori ham keskin o'sdi. Internet va global savdo maydoniga doimiy ravishda ulangan mutlaqo yangi turdagi mijozlar bilan muloqot qilish uchun noyob imkoniyatga ega ekanligini ko'rsatadi. Aslini olganda, mobil ilova sizning qo'lingizda millionlab yangi mijozlarga ega bo'lish imkonini beradi. Sizga faqat samarali dastur ishlab chiqish va mehnatingizdan foyda olish qoladi. Biznes uchun mobil ilovalarning eng katta afzalliklari Mobil ilovani yaratish va tarqatishning bir qancha afzalliklari bor. Quyida turli sohalardagi korxonalar uchun asosiy imtiyozlardan bir nechta keltirilgan. Sadoqatni shakllantirish. Mobil ilovalar mijozlarning sodiqligini doimiy ravishda oshirish uchun ishlaydi, ayniqsa chakana savdo sohasida. brendingizni mustahkamlang mobil ilovalar yangi kanal orqali brendni mustahkamlash uchun noyob imkoniyatni taqdim etadi. mobil ilovalar orqali mijozlarga bepul brend versiyasini yuklab olish tavsiya etiladi, bu yerda ular o'zlarining maxsus ehtiyojlariga mos ravishda imtiyozlarni sozlashlari mumkin. Ko'rinishingizni oshiring 2013 yilda Apple do'konida 50 milliarddan ortiq mobil ilovalar yuklab olingan. Foydalanish imkoniyatini oshiring Smartfon va planshet foydalanuvchilari doimo yo'lda; Bu ularning mobil veb-saytga kirishga har doim ham vaqtlari yo'qligini anglatadi. va bu mobil veb-saytlar jarayonni boshqarish uchun emas, o'qish va navigatsiya uchun mo'ljallangan. Mobil ilovalar foydalanuvchilarga real vaqt rejimida zarur bo'lgan ma'lumotlar, mahsulotlar, xizmatlar va jarayonlarga qulay, funksional foydalanish imkonini beradi va o'zaro aloqada bo'lish uchun optimallashtirilgan. Sotishni oshirish Oxirgi tahlillar shuni ko'rsatadiki, mobil ilova foydalanuvchilari kompaniyaning mobil ilovasida ko'proq vaqt o'tkazishadi, keyin ular kompaniyaning mobil veb-saytida o'tkazadilar. Biz mobil markazlashgan jamiyatga aylanishda davom etar ekanmiz, mobil ilovalar rivojlanishning markazida ekanligi ajablanarli emas. Mobil ilovani ishlab chiqish kompaniyangizni yangi mijozlar qo'lga olib borish va kelajakdagi biznes muvaffaqiyati uchun uzoq yo'llarni bosib o'tishi mumkin.