

Mikrokompyuterler 1970-nji ýyllarda kompyuter söýüjiler tarapyndan şahsy maksatlary üçin döredilip başlanypdyr. Emma az wagtyň dowamynda mikrokompyuterler hemmeleriniň göwnünden turmagy başardy.

1975-nji ýylda IBM kompaniýasy ilkinji kiçi göwrümlü IBM 5100 kysmy kompyuteri hödür etdi. Häzirki zaman şahsy kompyuterlerini ilkinji görnüşini bolsa Apple kompaniýasy hödür etdi. Kompyuterleri operasion sistema degişli programmalaryň esasynda işletmeklik ilkinji hatarda Apple, soňra Microsoft kompaniýasy girişýär.

Kompyuter programmalary kompyuteri işe goýberýän programma üpjünçiligidir. Programma üpjünçiligi iki sany esasy topara bölünýär: sistematiki programma üpjünçiligi we applikasiýon programma üpjünçiligi. Sistematiki programma üpjünçiligi kompyuteri işe goýberip, ulanmaklyga mümkinçilik berýär. Başgaça aýdanymyzda, awtoulagy otlap berýär. Applikasiýon programma üpjünçiligi bolsa, kompyuterde etjek bolýan işlerimizi ýerine ýetirmeklik üçin ulanylýar. Ýagny awtoulagy sürmeklige mümkinçilik berýär. Netijede, applikasiýon programma üpjünçiligi gerek bolan işimizi ýerine ýetirip berýär. Meselem, tekst ýazmak, aýdym diňlemek, surat işlemek we ş.m.

Apple we Microsoft dünýäde şahsy kompyuterler üçin ilkinji bolup applikasiýon programma üpjünçiliginiň üstünde işläň şahsy kompyuterler adamlaryň arasynda, bazar söwdasynda, we ylymda uly abraýa eýe boldy. Dünýä ýüzüniň ähli künjeklerinde adamlar özlerine şahsy kompyuterleri satyn alyp başladylar. Şunluk bilen hem kompyuter rewolýusiýasy başlady.

Aziz ERGEŞOW,
Türkmenabat lukmançylyk orta okuw mekdebiniň häzirki zaman kompyuter mugallymy.