

Sadržaj:

Uvod 3

razvoj tehničkih sredstava u računovodstvu 4

značaj primene računara u računovodstvu 5

konfiguracija računarskog sistema 7

unutrašnje hardverske komponente 12

Zaključak 15

Literatura 16

UVOD

Koristeći informacionu tehnologiju računovodstvo je postalo jedan od centralnih informacionih podsistema u funkcionalnom smislu, jer komunicira sa svim drugim podsistemima i povezuje operativne evidencije, odnosno unos podataka sa funkcijom upravljanja u poslovnom sistemu.

Sadašnja faza primene tehničkih sredstava u računovodstvu odlikuje se uvođenjem u računovodstvo računara i uređaja i postupaka mikrografske obrade podataka. Opšti preduslovi za racionalno korišćenje računara u bilo kojoj oblasti rada su da se radi o: komplikovanim matematičkim obračunima, masovnim i tipskim promenama i da je neophodno višestruko soritiranje istih podataka po raznim osnovama. Mnogo je ovakvih poslova i, uglavnom, prisutni su u računovodstvima većine preduzeća.

Pri kompjuterskoj obradi podataka sav posao obavlja računar prema programu koji je ranije napisao i u računar uneo čovek. Prednosti ovakvog načina rada su u brzini, tačnosti (koja zavisi ne samo od tačnosti ulaznih podataka već i od tačnosti programa za obradu), preglednosti, mogućnosti višestrukog pona-  
vljanja obrade, sortiranja po raznim osnovama itd. Sem navedenih razloga, uvođenje savremenih sredstava za obradu podataka nameće se kao imperativ i otuda što informacije treba da budu "slika" poslovne promene koja se odigrala.

razvoj tehničkih sredstava  
u računovodstvu

Tri su faze u primeni tehničkih sredstava (pa i računara) u računovodstvu.

U početku su se koristila sredstva za ručnu obradu: olovka, papir i lenjir. Kod ovakvog načina obavljanja poslova u računovodstvu sve operacije sprovodi čovek pomoću "programa" (šta, kad, kako i gde uraditi) koji je sadržan u njegovoj glavi (školovanjem i praksom naučen program), a glavni alat su olovka i papir. Produktivnost ovakvog rada uslovljena je isključivo sposobnostima čoveka da brzo misli, brzo računa i knjiži, i, pri tome, pravi malo grešaka (često se dešava da se utroši više vremena na iznalaženju grešaka nego na prvobitnom sprovođenju obrade). U okviru ove faze pomoć u ručnom radu došla je od računskih mašina i od mehaničkih mašina, u kojima se sve obavljalo ručno. Brzina rada zavisila je isključivo od sposobnosti čoveka da brzo radi na mašini. Električne računске mašine (za sve četiri računске radnje) predstavljale su dalju pomoć, povećavale su produktivnost rada, ali samo u operacijama računanja. Njihova brzina uslovljena je brzinom okretanja zupčanika u mašini i sposobnostima čoveka da na tastaturi unosi podatke i daje instrukcije za njihovu obradu. Elektronski kalkulatori predstavljaju novu pomoć ručnom radu, ali i dalje samo za osnovne računске operacije, tako da brzina obrade podataka i dalje, uglavnom, samo zavisi od brzine rada čoveka.

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU. -----**

[www.maturskiradovi.net](http://www.maturskiradovi.net)

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)