

INFORMATIKA, POREZNA POLITIKA I TEHNIKA - JEDINSTVENI

U radu autor prikazuje dosadašnji razvoj informacijskog sistema u pojedinim općinama, republikama i autonomnim pokrajinama, s posebnim osvrtom na ulogu i značaj razvoja informacijskog sistema u službama društvenih prihoda. Posebno je istaknuta uloga i značaj jedinstvenog informacijskog sistema na razini republika, SA pokrajina kao i cijele zemlje.

Nadalje su dani konkretni prijedlozi međusobnog povezivanja informacijskog sistema na razini SR Hrvatske s prijedlogom takvog povezivanja i izgradnje jedinstvenog informacijskog sistema ne samo u republikama i pokrajinama već i u čitavoj zemlji.

U zaključnim razmatranjima autor iznosi određene prijedloge i mišljenja koja mogu doprinijeti unapređenju sadašnjeg stanja razvoja informacijskog sistema u općinama, republikama i autonomnim pokrajinama, pa i čitave zemlje.

UVOD

Razvoj privrede i privredne aktivnosti ima utjecaj na razvoj porezne politike i poreznog sistema, a sve razvijeniji ovi odnosi povećavaju potrebu za što uspješnijim, pravovremenim i točnim informacijama kako u kvantitativnom tako i kvalitativnom smislu riječi.

Osnovna svrha i zadatak informacija je da svim korisnicima, samoupravnim i rukovodnim kadrovima omogućí donošenje pravovremenih i ispravnih odluka.

Korištenje informacija nije tako jednostavno kako to izgleda jer ono zavisi o zahtjevima, stupnju razvoja i ostalim karakteristikama društveno-ekonomskog sistema.

Zbog toga moramo razraditi onakav sistem informacija ili informacijski sistem kakav će nosiocima odlučivanja uvijek dati relevantne upute i informacije iz kojih će proizaći pravovaljane odluke. Iz tih razloga nužno je razjasniti sam pojam informacijskog sistema, njegovu ulogu i značaj za praćenje privrednih i neprivrednih kretanja u nekoj zemlji.

Informacijski sistem mora biti u cijelosti usklađen s organizacijom kao poslovnim sistemom i mora bitno utjecati na funkcioniranje poslovnog sistema.

Svaki informacijski sistem možemo raščlaniti na pojedine podsisteme koji mogu biti organizirani po pojedinim poslovnim funkcijama. U tom slučaju govorimo o podsistemu po funkcionalnom principu, zatim imamo drugu podjelu koja se odnosi na informacijski sistem prema tehnološkim sredstvima koja se koriste u informacijskom sistemu. Iz tih razloga mogli bismo reći da ih dijelimo na konvencionalne (tradicionalne) i kompjuterizirane informacijske sisteme.

Da bismo mogli izvršavati sve svoje zadatke, informacijski sistemi koriste razna tehnička sredstva pomoću kojih se obavljaju procesi prikupljanja, obrade i finaliziranje određenih podataka te po hranjivanje i distribucija određenih podataka pojedinim korisnicima. Za izvršenje tih zadataka potrebna su konkretna tehnička sredstva koja mogu biti manje ili više automatizirana.

Moramo istaći da su poslovi na obradi informacija bili, a to su još i danas, u vrlo nepovoljnom položaju u odnosu na poslove i zadatke vezane uz proizvodnju. Upravo takvi odnosi stvaraju niz problema u obradi informacija i otežava se ostvarivanje uspješnosti informacijskog sistema. Prema tome, ukoliko želimo uspješniji informacijski sistem, tada moramo modernizirati njegovu tehničku osnovu.

Efikasnost informacijskog sistema direktno utječe na poslovne i druge rezultate svih korisnika informacija.

U današnjem svijetu u nas koriste se razna tehnička sredstva za pružanje informacija. Možemo ih svrstati u tri grupe, tj. na informacije koje se ručno obrađuju, na informacije mehanizirane obrade

i na informacije elektroničke obrade. U kojoj će se mjeri koristiti pojedini modeli, to zavisi o stupnju razvoja općine, regije, republike ili zemlje.

Ako bismo izvršili analizu korištenja informacija i instaliranih kapaciteta za pružanje informacija u upravama društvenih prihoda u SR Hrvatskoj, mogli bismo reći da postoji vrlo velika heterogenost ne samo u pojedinim općinama nego i u regijama. Stoga je nužno da se na ovom području, koje bi trebalo biti jedinstveno ne samo za našu republiku nego i za ostale republike i SA pokrajine, već i za čitavu zemlju, izvrši objedinjavanje informacijskog sistema i formiranje jedinstvene kompjuterizacije. U ovom radu pokušat ćemo dati kraći prikaz međusobnog povezivanja općinskih uprava društvenih prihoda i povezivanje pojedinih općinskih centara s centralnom jedinicom u Republičkom sekretarijatu za financije SR Hrvatske u Zagrebu.

2. KRAĆI OSVRT NA DOSADAŠNJI RAZVOJ INFORMATIKE

Ako bismo htjeli dati kraću ocjenu razvoja informatike, odnosno u kojoj mjeri smo se informatizirali samo u posljednjih deset godina, tada moramo priznati da naša cijela zemlja, a napose SR Hrvatska, u znatnoj mjeri zaostaje za razvojem informatike u svijetu, a pogotovo u najrazvijenijim zemljama svijeta. Prema nekim podacima u SFRJ se u razdoblju od 1952-1982. uložilo u informatičku opremu oko milijardu dolara, ili oko 40 dolara po stanovniku. Istovremeno se u najrazvijenijim zemljama uložilo oko 1000 dolara po stanovniku, u svijetu oko 400 dolara prosječno po stanovniku, a u SAD čak 6500 dolara po stanovniku. Svakako da su ta ulaganja, naročito u SAD, imala značajniji utjecaj i na smanjenje broja nezaposlenih, točnije, u dosta kratkom vremenu stopa nezaposlenosti od 10% smanjena je na 7%. Nedovoljan razvoj informatičke djelatnosti najbolji je dokaz našeg ponašanja i odnosa prema ovoj vrlo važnoj djelatnosti. Iz podataka Zavoda za informatičku djelatnost SR Hrvatske vidljivo je da je SR Hrvatska krajem 1985. godine imala oko 1750 računala s približno 6000 terminala, što znači da na 2630 stanovnika otpada jedno računalo ili na 200 zaposlenih jedan terminal. Svjetski prosjek je jedno računalo na tri do četiri tisuće stanovnika, a u razdoblju od 1985. do 1990. godine zapadna Evropa očekuje da će na manje od deset zaposlenih imati jedan terminal. Krajem 1983. godine u SR Hrvatskoj

bilo je nešto više od 3.500 subjekata koji se koriste informatičkom tehnologijom, od čega u strukturi najviše otpada na korisnike u industriji 39,5%, društveno-političke organizacije, društveno-političke zajednice i samoupravne interesne zajednice 10,3%, financijske i njima slične organizacije 8,6%, u prometu i vezama 7,5%, u trgovini 7,3% i u poljoprivredi oko 7,2%.

Organizacijski sastav jedinica za automatsku obradu podataka (AOP ili EOP) vrlo je različit. No, ipak valja uzeti u obzir da ih je krajem 1985. godine bilo blizu 840 i da je od toga broja 806 u sastavu radnih zajednica za zajedničke poslove (najčešće su vezane uz računovodstvo), a ostatak od svega 4% organiziran je kao RZ, RO ili OOUR.

Informacijski sistem u organizacijama udruženog rada i drugim organima i organizacijama mora daleko značajniju ulogu imati na području upravljanja i rukovođenja i tim organima poslužiti kao prvorazredno sredstvo u cjelokupnom poslovnom sistemu. Međutim, gotovo 80% instaliranih kapaciteta i primjena informatičke tehnologije koristi se za aplikacije koje se odnose na masovnu obradu podataka, u prvom redu financijskih i drugih knjigovodstvenih, a tek negdje oko 20% služi za upravljanje, planiranje, projektiranje itd. Za veću i složeniju primjenu instaliranih kapaciteta koristi jedan manji broj radnih organizacija, uglavnom one koje imaju raspoložive kadrove za te poslove i zadatke koji su od izuzetne važnosti.

Jedan od daljnjih nedostataka neracionalnog ponašanja u pogledu bržeg razvoja informatičke djelatnosti i primjene informatičke tehnologije ogleda se u tome što smo u proteklim desetljećima bili u pravom smislu riječi zemlja bajoslovnih čudesa za uvoz informatičke tehnologije i informatičkih sistema. Instalirani kompjuterski sistemi (1750) u našoj Republici potječu približno od 52 različita proizvođača, od čega se možda 10 do 11 odnosi na domaće, i to uglavnom kategorije malih ili najmanjih sistema. Ovi šturi podaci dokaz su naših slabosti u pogledu razvoja informatičke djelatnosti i informatičke kulture u nas, jer to je područje koje se uglavnom stihijski razvijalo, pa nije ni čudo da imamo dosta inkompatibilnih sistema.

Razvoj informatičke djelatnosti u našoj zemlji, a posebno u SR Hrvatskoj, imao je utjecaj i na razvoj kompjuterizacije i uspostavljanje jedinstvenog informacijskog sistema u društvenom sistemu informiranja, upućenih na javnu mrežu za prijenos podataka, što se posebno odnosi na stvaranje jedinstvenog sistema u općinama i općinskim upravama društvenih prihoda. Naime, od 115 općina u SR Hrvatskoj u jednom manjem broju od njih postoji automatska obrada podataka, s različitim nivoom obrade. Veći centri u općinama razvijali su automatsku obradu podataka sa svojim pojedinačnim programskim rješenjima i višom tehnologijom obrade, dok su manji uglavnom svoja projektna rješenja našli u tzv. srednjoj mehanizaciji, odnosno u korištenju knjigovodstvenih strojeva za obradu podataka. Ovakva heterogenost u toj društveno važnoj oblasti ne bi smjela postojati ne samo iz fiskalnih i društveno-ekonomskih razloga već i zbog političkih razloga.

3. CILJEVI IZGRADNJE JEDINSTVENOG INFORMACIJSKOG SISTEMA U UPRAVAMA DRUŠTVENIH PRIHODA U SR HRVATSKOJ

Informacijski sistemi nalaze svoje mjesto u skupini organizacijskih, a zbog sve većeg broja elemenata koje u sebi sadrže spadaju u vrlo kompleksne sisteme. Informacije koje nam služe kao baza za planske zadatke, kao i informacije koje služe za kontrolu i ocjenu izvršenja planom predviđenih zadataka, osnova su za upravljanje i usmjeravanje određenih aktivnosti i poduzimanje mjera za realizaciju planiranih aktivnosti i zadataka.

Poslovi i zadaci uprave društvenih prihoda u SR Hrvatskoj i u cijeloj zemlji od općeg su društvenog interesa, pa prema tome nužno je da postoji i jedinstveni informacijski sistem i jedinstvena informatička tehnologija na nivou republika i pokrajina i Jugoslavije kao jedinstveni sistem za pružanje informacija i donošenje odluka.

Jedinstveni informacijski sistem u upravama društvenih prihoda treba na nivou republike osigurati jedinstveni postupak za ubiranje društvenih prihoda i ujednačavanje svih poslova i zadataka.

Osnovni ciljevi izgradnje jedinstvenog informacijskog sistema uprave društvenih prihoda jesu:

- obuhvatiti podatke poreznih obveznika SR Hrvatske u informacijski sistem i staviti na raspolaganje upravama društvenih prihoda od nivoa općine do Republike,
- ujednačiti nivo obrade podataka uprava društvenih prihoda za sve općine u SR Hrvatskoj uvođenjem odgovarajuće opreme i višeg stupnja tehnologije,
- osigurati i iskoristiti sve prednosti automatske obrade u pogledu ažurnosti i točnosti,
- objedinjavanjem podataka svih općina omogućiti neprekidan uvid i olakšati društvenu kontrolu izvršavanja obaveza pojedinaca, društveno-političkih zajednica i svih ostalih obveznika prema društvu,
- koristiti raspoloživi fond podataka za brže i kvalitetnije donošenje odluka u vođenju porezne politike,
- omogućiti povezivanje informacijskog sistema uprava društvenih prihoda s informacijskim sistemima Službe društvenog knjigovodstva te drugim organima i organizacijama u Republici,
- razvijati informacijski sistem s elementima koji će omogućiti povezivanje informacijskih sistema drugih republika i pokrajina i pružanje informacija za potrebe Federacije.

Izgradnjom jedinstvenog informacijskog sistema smanjit će se buduća ulaganja za projektiranje pojedinačnih rješenja u općinama, koje tek uvode automatsku obradu podataka, kao i troškovi održavanja i dogradnje projekata koji se koriste. Koordinacijom razvoja informacijskih sistema ostvarila bi se kontrola nabavke nove i zamjena sadašnje tehničke opreme. Racionalnim korištenjem postojeće opreme i objedinjavanjem potreba postigle bi se znatne uštede društvenih ulaganja.

Za jedinstvenu automatsku obradu podataka uprava društvenih prihoda i Republike za sada se predlaže slijedeće:

- informacijskim sistemom valja obuhvatiti podatke uprava prihoda svih općina u SR Hrvatskoj;

- uvođenjem matičnog broja u evidenciju o poreznim obveznicima povezati imovinu i prihode građana, bez obzira u kojoj se općini imovina nalazi ili ostvaruju prihodi;
- informacijskim sistemom obuhvatiti podatke o imovini, prihodima, razrezu poreza i doprinosa, te naplati svih obveza prema društvenoj zajednici;
- u informacijski sistem uključiti analitičke i sintetičke podatke;
- omogućiti dobivanje sumarnih pregleda o izvršenom razrezu po reza i doprinosa, o izvršenoj naplati, s iskazom dugova, o ra spodjeli poreza i doprinosa po pojedinim korisnicima i izradu svih ostalih relevantnih podataka za analitičke procjene, planiranje i vođenje porezne politike od općine do Republike;
- uvođenje projekata i programa provoditi u fazama ovisno o mogućnostima komunikacijskih veza i pripremi podataka u pojedinim općinama. Prednost u pripremi podataka trebale bi imati one općine koje ne koriste automatsku obradu podataka;
- u suradnji s općinama, koje su izradile pojedinačna projektna rješenja, definirati najoptimalniji projektni zadatak s podacima i izvršiti usklađivanje na zajednički šifarski sistem, te definirati metode povezivanja s centralnim jedinicama i centrima u Republici.

Za unapređenje sadašnjeg informatičkog sistema i ostvarivanje ciljeva potrebno je u prvom redu potaknuti objedinjavanje sadašnjih sistema i njihovo bolje korištenje, odnosno korištenje materijalnih i kadrovskih resursa u informatičkoj djelatnosti, te uložiti više napora za zamjenu dotrajalih i amortiziranih kapaciteta.

4. PRIJEDLOG OPĆINSKIH CENTARA ZA AOP, KOJI SU U DIREK TNOJ VEZI S CENTRALNOM JEDINICOM U SR HRVATSKOJ, TE POSREDNIKA KOJI SU VEZANI S OPĆINSKIM CENTRIMA

Na izradu ovog prijedloga imaju utjecaj do sada instalirani sistemi u općinskim upravama prihoda ili u općinskim centrima koji već danas obrađuju podatke za neke općinske uprave prihoda u

manjem broju, pa se sada poimenično predlažu svi posrednici koji bi bili vezani na te centre. Ovakva organizacija bila bi za sada najracionalnija i najbrže bi se mogla organizirati.

Razvoj informacijskog sistema s ovim prijedlogom sličan je organizaciji Službe društvenog knjigovodstva, a bio bi organiziran na slijedeći način:

Općinske uprave društvenih prihoda u SRH

Centri za AOP neposredni učesnici	Uprave društvenih prihoda - posrednici vezani na centre
BJELOVAR	Daruvar Đurđevac Garešnica Grubišno Polje Križevci Virovitica Vrbovec
ČAKOVEC	---
DUBROVNIK	Korčula Lastovo
GOSPIĆ	Donji Lapac Gračac Otočac
KARLOVAC	Duga Resa Ozalj Slunj Titova Korenica Vojnić Vrginmost
KOPRIVNICA	---
KUTINA	Čazma Ivanić-Grad Novska Pakrac

NAŠICE	Donji Miholjac Orahovica Podravska Slatina
OSIJEK	Beli Manastir Đakovo Valpovo
PULA	Buje Buzet Labin Pazin Poreč Rovinj
RIJEKA	Cres - Lošinj Crikvenica Čabar Delnice Krk Ogulin Opatija Pag Rab Senj Vrbovsko
SISAK	Dvor na Uni Glina Kostajnica Petrinja
SLAVONSKA POŽEGA	---
SLAVONSKI BROD	Nova Gradiška

SPLIT	Brač Hvar Imotski Kaštela Knin Kardeljevo Makarska Metković Omiš Sinj Solin Trogir Vis Vrgorac
ŠIBENIK	Drniš
VARAŽDIN	Ivanec Ludbreg Novi Marof
VINKOVCI	Županja
VUKOVAR	---
ZABOK	Donja Stubica Klanjec Krapina Pregrada Zlatar-Bistrica
ZADAR	Benkovac Biograd na moru Obrovac
ZAGREB	14 gradskih općina Dugo Selo Jastrebarsko Zelina

Potrebno je istaći da su, u skladu s ovim prijedlozima i zauzetim stavovima, izvršene djelomične pripreme, a i nabava dijela opreme za formiranje jedinstvenog informacijskog sistema uprava društvenih prihoda u SR Hrvatskoj. Ovaj aktivni dio su nastojanja koja proizlaze iz stavova i planova ostvarivanja informacijskog sistema republičkih organa kao i takvog sistema povezanog u okviru službe društvenih prihoda svih republika i autonomnih pokrajina.

Nabava opreme, stvaranje snažne centralne jedinice kao i kadrovska osnova za stvaranje jedinstvenog informacijskog sistema uprava društvenih prihoda u SR Hrvatskoj formira se u skladu s potpisanim sporazumima i dogovorima između Izvršnog vijeća Sabora i Grada Zagreba kao institucije te vrste koja, zahvaljujući svom razvoju kao Centar za obradu podataka za općine grada Zagreba, veoma uspješno ostvaruje ciljeve koje nastojimo dostići.

Na osnovi odluka i sklopljenih sporazuma izvršena je nabava 110 personalnih kompjutera MDS-HERO master konfiguracije i centralna jedinica s izgrađenim prostorom za smještaj centra za AOP.

Nabavljena oprema značajan je udio potreban za formiranje jedinstvenog sistema za automatsku obradu podataka za uprave društvenih prihoda u SR Hrvatskoj, a isto tako za razvoj čitavog sistema bit će potrebno nabaviti još dodatnu opremu. Program razvoja cjelokupnog sistema u postupku je izrade.

5. MJERE ZA DALJNJI BRŽI RAZVOJ INFORMACIJSKOG SISTEMA U SRH, POSEBNO U UPRAVAMA PRIHODA

U cilju daljnjeg razvoja i definiranja jedinstvenog sistema te utvrđivanja načina zajedničkog stabilnog sistema financiranja te definiranja potrebne pogodne organizacije uprave društvenih prihoda u Republici Republički sekretarijat za financije je izradio radnu verziju izmjena i dopuna Zakona o upravama društvenih prihoda. Ovim je izmjenama i dopunama Zakona predviđena organizacija uprava društvenih prihoda koja bi uz jaču vertikalnu i horizontalnu povezanost službe omogućila dosta brzu i uspješnu povezanost i ujednačenost kao pretpostavku stvaranja

jedinstvenog sistema prikupljanja i obrade podataka. Isto tako, predviđen je način udruživanja posebnih sredstava za daljnje financiranje ovog projekta na osnovi Zakona, no kako prevladavaju stavovi da se ovo udruživanje vrši samoupravnim sporazumima i dogovorima, to će najvjerojatnije taj prijedlog trebati ugraditi u tekst Zakona.

U međuvremenu još uvijek postoji mogućnost za nabavu personalnih kompjutera MDS-HERO master konfiguracije uz sve pogodnosti i kondicije po kojima su izvršene ranije nabave. Isto tako potrebno je izvršiti nabavu jednog broja laserskih printera, kopirnih uređaja i neke druge potrebne opreme bez čega ni nabavljena oprema ne može biti potpuna i djelotvorno iskorištena. Dakle, nabavkom gore spomenute opreme i oko 90 komada personalnih kompjutera osiguralo bi se normalno funkcioniranje informacijskog sistema. Za tu opremu potrebno je osigurati dodatna devizna i dinarska sredstva. Za osiguranje deviznih sredstava postoji mogućnost iz kvote Univerzijade, dok bi se dio dinarskih sredstava mogao i trebao osigurati udruživanjem posebnih sredstava kojima raspolažu uprave društvenih prihoda, a drugi dio iz budžeta Republike. Moramo istaći da je već sada potrebno osigurati sredstva za ostalu opremu, financiranje obrazovanja kadrova, financiranje potrebnih veza u okviru "JUPAK" sistema, financiranje održavanja i amortiziranje čitavog sistema, centra za AOP i troškove veza.

Do donošenja izmjena i dopuna Zakona o upravi društvenih prihoda, kojima bi se normirali određeni zadaci i izvori financiranja za održavanje, dogradnju informacijskog sistema, kao i permanentno obrazovanje kadrova, te svi drugi neophodni troškovi, potrebno je sada po hitnom postupku putem samoupravnog sporazuma udružiti financijska sredstva za nabavku personalnih kompjutera i ostale opreme bez koje ne može početi s radom jedinstveni informacijski sistem.

Da bi predviđeni informacijski sistem normalno funkcionirao, potrebno je osigurati dovoljan broj stručnih kadrova koji će na najbolji i optimalniji način organizirati korištenje instaliranih kapaciteta i pratiti i primjenjivati najsuvremeniju i modernu infor-

matičku tehnologiju. Iako se kvalifikacijska struktura zaposlenih na AOP-u znatno poboljšala, ipak ona još uvijek ne može zadovoljiti potrebe u toj oblasti ako nam je poznato da svega nešto više od 30% kadrova zaposlenih u toj djelatnosti ima visoku stručnu spremu. Dopunska i permanentna izobrazba kadrova gotovo da i ne postoji osim u onom dijelu koji su organizirali proizvođači opreme i zastupnici informatičke opreme s ciljem da bi unaprijedili vlastitu prodaju.

Dosadašnji uvoz hardwara s različitih područja i proizvođača utjecao je i na različit uvoz software, što smo sve skupo plaćali, treba sve više zamijeniti vlastitom proizvodnjom i vlastitim softwareom jer za to postoje, iako minimalni, ali ipak određeni uvjeti. Jer, u najvećem broju slučajeva uvezeni software tek se nešto više od 20% aplicira, dok se jedan znatan broj uopće ne primjenjuje.

6. ZAKLJUČNA RAZMATRANJA

Moramo istaći da je nemoguće u jednom tako kratkom članku prikazati informatičku djelatnost u našoj zemlji i SR Hrvatskoj, njezinu ulogu u razvoju i pravce budućeg razvoja, tim više što je u radu više prostora posvećeno uvođenju i organizaciji jedinstvenog informacijskog sistema za automatsku obradu podataka u općinskim upravama prihoda u SR Hrvatskoj.

Činjenice govore da smo u toj oblasti dosta zaostali, bolje reći premalo smo ulagali u znanstvenoistraživačka ulaganja i uključivanje znanosti za brži razvoj informatike i informatičke kulture i tehnologije u našoj zemlji. Ovako možemo slobodno reći da je ovaj vrlo važan privredni segment bio do sada zanemaren kao privredni resurs.

Uvođenje jedinstvenog informacijskog sistema u uprave društvenih prihoda u SR Hrvatskoj ne samo da je garancija pravovremenog informiranja i točnosti već je i, što je daleko važnije, pravovremena i djelotvornija naplata svih društvenih obveza od strane poreznih subjekata.

Treba u daljnjim nastojanjima ustrajati i sve više razvijati vlastitu tehnološku bazu informatičke industrije i po mogućnosti smanjivati i izbjegavati uvoz hardwarea i softwarea.

Razvoj informatike u neposrednoj je vezi i zahtijeva sve više koordinacije i aktivnosti kako korisnika tako i proizvođača. Dopunska i permanentna izobrazba kadrova do sada se nije organizirano izvodila, pa je potrebno preko znanstvenih institucija prići što prije organizaciji izvođenja dopuskog obrazovanja postojećih i budućih kadrova koji rade ili će raditi na području informatike i informatičke tehnologije. Tu je potrebno poduzeti od ređene mjere za usklađivanje obrazovnih programa i približiti ih zahtjevima moderne informatičke tehnologije.

Dosadašnja istraživanja pokazuju da na mnogim područjima zastajemo, a pogotovo u proizvodnji domaćeg aplikativnog softwarea, zatim da treba što brže definirati proces realizacije društvenog sistema informiranja u kvalitativnom smislu riječi koji će imati svoje najveće uporište u suvremenoj informatičkoj tehnologiji i metodologiji.

L I T E R A T U R A

1. I. Abramović, Razvoj i utjecaj razine tehničkih sredstava na organizacijske pristupe u obradi informacija u udruženom radu, poglavlje u Zborniku radova 2-3 FOI Varaždin, 1979.
2. I. Abramović, Mogućnosti primjene informatičke tehnologije u OUR-a, IBI - prilog, Informator br. 3228/1985.
3. V. Bulat, Sistem-čovjek-stroj, Informator, Zagreb, 1981.
4. M. Figurić, Neke mogućnosti primjene metoda Studija rada u administrativno-stručnim poslovima, Informator, br. 2825/1981.
5. Grupa autora, redakcija S. Dobrenić, Informacijski sistemi, Savremena administracija, Beograd, 1982.
6. D. Radošević, Teorija sistema i teorija informacija, FOI Varaždin, 1975.

7. V. Srića, Informacijski sistem, Informator, Zagreb, 1978.
8.Republički sekretarijat za financije Zagreb - Informacija o ostvarenim pretpostavkama i daljnjim potrebama za formiranje jedinstvene kompjuterizacije uprava društvenih prihoda u SR Hrvatskoj, Zagreb, 1987.

Primljeno: 1987-03-24

Njegač R.

S U M M A R Y

Right time and exact information in every economy and so in our economy too are of very important meaning for undertaking determined measures and actions for improving determined state or promotion of some segments either in economy or in social activities. From these reasons it is necessary to accomplish a system of information or financial system, such one which will always give relevante instructions and information to the supporters of deciding from which will later on follow right and exact decisions.

Informatic system must harmonize completely with information, business system, and with needs of going along with economic and uneconomic trends.

For more effective and organized information system either on the level of borough, republic or province prerequisite condintion is modernization of its technical basis, because without going along with and modern technical basis there is no development of information system and information necessary for the all structures for which they are essential in our socio-economic and business system.

For going along with income tax system and income tax policy necessary is to manage with unique and right information not only in borough government of social income but also in all the republics and autonomous provinces and construction and organization of a unique information system on the level of the whole country.

In this short explanation are given some suggestions for constructing and organization of a unique information system in Social Republic Croatia and mutual connecting of all the republics and autonomous provinces.