

ŽELEZAR

TEDNIK - GLASILO DELOVNEGA KOLEKTIVA SZ ŽELEZARNE JESENICE

ŠTEVILKA: 27. LETO: XXVII

JESENICE, DNE 20. JULIJA 1978

Železar izhaja od 1. decembra 1951 kot mesečna revija, od 15. aprila 1959 kot štirinajstdnevnik in od 1. januarja 1962 kot tednik. Glavni in odgovorni urednik Joža Varl - Naslov: Uredništvo Železarja, SZ - Železarna Jesenice. Številki internih telefonov: urednik 483, administracija 484. Tisk: GP Gorenjski tisk, Kranj. Oproščen prometnega davka po pristojnem mnenju štev.: 421/1-72

V PRVEM POLLETJU RAHLO POD DRUŽBENIM PLANOM

V obdobju januar-junij je bila v odnosu na družbeni plan Železarne dosežena skupna z 98,8% in gotova proizvodnja s 95,8%. Takšna razlika med skupno in gotovo proizvodnjo je nastala predvsem zaradi tega, ker sta temeljni organizaciji Plavž in Jeklarna, ki nimata gotove proizvodnje, delali v tem obdobju dobro. Proizvodna problematika je bila v posameznih temeljnih organizacijah združenega dela naslednja:

TOZD PLAVŽ
Oba plavža sta v prvem polletju obratovala dobro in sta z družbenim planom predvideno skupno proizvodnjo preseгла za 5,2%. Posebej velja to za mesec junij, v katerem je

bila dosežena v letošnjem letu daleč največja, pa tudi rekordna proizvodnja. K temu je pripomogel tudi kvalitetnejši in na železu bogatejši vsip, predvsem maja in junija, ko je bil dosežen izplen iz celotnega vsipa 54,85% oziroma 56,95%. Za letos je bil planiran 53,6%, v prvem polletju pa dosežen 53,14%. Poprečna poraba vsipnega koksja je bila 666,7 kg/t proizvedenega grodlja. To je za 3,3 kg/t manj kot je bilo letos planirano in za 25,4 kg/t manj kot v letu 1977.

PROIZVODNJA SLOVENSkih ŽELEZARN V JUNIJU IN PRVEM POLLETJU

Z junijem je zaključeno prvo polletje in za nami je polovica časa, ki nam je na voljo za izpolnjevanje nalog letošnjega gospodarskega načrta. V preteklih mesecih smo ugotavljali, da nas doseženi proizvodni rezultati ne zadovoljujejo, da nekatere delovne organizacije zaostajajo za planirano realizacijo in da ne izpolnjujemo nalog izvoza. Po takem poteku v prvih petih mesecih, v juniju ni bilo moč stanje bistveno popraviti, čeprav je treba posebej poudariti nekaj odličnih dosežkov.

V jeseniških plavžih so imeli doslej največjo mesečno proizvodnjo in pri odličnem delu elektro plavža v Štorah je bila dosežena tudi največja mesečna proizvodnja surovega železa v Slovenskih železarnah. Tolikšna proizvodnja pomeni 19% presežka mesečno planirane količine in realno upanje, da bi do konca leta lahko še ujeli letni plan proizvodnje. Zaostanek ob koncu polletja znaša nekaj več kot 3.000 ton. Junijska proizvodnja je bila okoli 2.200 ton

(Nadaljevanje na 2. strani)

TOZD JEKLARNA

Za doseganje letne planirane skupne proizvodnje martinarne - 320.000 ton surovega jekla, je potrebno večmesečno obratovanje s petimi SM pečmi. S takšnim načinom obratovanja je martinarna pričela 23. januarja in ga nepretrgoma nadaljevala do konca aprila,

(Nadaljevanje na 3. strani)

DELAVCI TOZD JEKLOVLEK V JUNIJU IN PRVEM POLLETJU DOSEGLI ODLIČNE REZULTATE

V drugem četrtletju je TOZD Jeklovlek s pomočjo postavljenih delovnih ciljev nadoknadila zaostanek prvega četrtletja in izpolnila družbeni plan proizvodnje v prvem polletju s 100,6%.

Problemi in izpad vložka iz Železarne Štore je povzročil, da so v prvem četrtletju dosegli plan skupne proizvodnje le 97,2% in gotove 97,5%. V drugem četrtletju je delni izpad vložka z izredno proizvodnjo pokrila TOZD Valjarna žice in profilov. Tako so v mesecu juniju dosegli tudi najvišjo proizvodnjo v zadnjih dveh letih in s tem kumulativno družbeni plan za prvo polletje.

Problem vložka je še vedno kritičen, ker ne pokriva planirane proizvodnje, zlasti sprejetih naročil, ki odstopajo po količini in asortimentu. V zaostanku so naročila za izvoz, ki so količinsko pokrita z domačimi naročili. Plan proizvodnje niso izpolnili pri vlečenih jeklih, zlasti v drobnih dimanzijah, ki dosegajo najvišjo akumulacijo, oziroma rentabilnost. Rezultat uspešnega poslovanja je tudi ugodna finančna realizacija pri ustvarjanju skupnega prihodka.

(Nadaljevanje na 8. strani)

(Nadaljevanje na 2. strani)

ABECEDA GOSPODARJENJA

Na pogovorih o informacijskih tokovih v TOZD Železarne je bilo slišati različna opozorila, ki jih sicer ne kaže posluševati, kaže pa se nad njimi zamisliti. Na primer: delavce zanima predvsem vprašanje osebnih dohodkov in ožjih obratnih problemov. Z večjo vneto razpravljajo o manj pomembnih vprašanjih, ko pa gre za večja materialna sredstva, ni dosti razprave. Za marsikaj dvigujejo roke, ne da bi povsem razumeli o čem odločajo in kakšne bodo posledice za TOZD.

Zdi se, da je takšno stanje v nasprotju z zahtevo, ki jo je avantgarda delavskega razreda izborila, na politični fronti: da naj bo delavec upravljalec celotne reprodukcije, pa tudi z zaupanjem v racionalnost neposrednega odločanja (ki naj gre vse manj preko države) delavcev o vseh vprašanjih TOZD in družbene reprodukcije. Stanje, - tako se zdi na prvi pogled - pa je izraz mezdne miselnosti (važno je, kakšno plačo dobim, ostalo me ne briga).

Vodja TOZD Jeklarna Alojz Kalan povezuje mezdno miselnost v prvi vrsti z nivojem znanja, z neizoblikovanostjo samoupravljalškega načina mišljenja (zavesti). Ker je mezdni odnos najbolj preprost odnos, delavec želi biti v mezdnem odnosu. (Drugje je bilo spet slišati razlago, da, če delavcu opravljane delovnih nalog v TOZD

POROČILO OBČINSKEGA SODIŠČA JESENICE ZA LETO 1977

Predsedstvo občinskega sodišča na Jesenicah v svojem poročilu poudarja, da je bilo leto 1977 leto normalne ureditve ustavne preobraz-

(Nadaljevanje na 12. strani)

ČETRTE SEJE ZBOROV SKUPŠČINE OBČINE

Presednik družbenopolitičnega zbora Janko Burnik sklicuje četrto sejo zbora v torek, 25. julija, predsednika Valentin Črv in Vera Dulmin pa zbor združenega dela in krajevnih skupnosti v četrtek, 27. julija. Poleg potrjevanja zapisnika zadnje seje, nekaterih imenovanj in delegatskih vprašanj, bodo delegati na vseh treh sejah obravnavali naslednja vprašanja:

V JUNIJU PRESEŽENA REALIZACIJA PRODAJE

V juniju je bilo prodano 38.986 ton naših izdelkov, s čimer smo ustvarili 438.084.934 din osnovne realizacije, ki se je povečala s prodajo energije in ostalih proizvodov še za nadaljnjih osem milij. din. Medtem ko je prodaja za 929 ton nižja od planirane višine, je realizacija zaradi višjih prodajnih cen preseгла junijski plan za 5,6%. Povprečna prodajna cena za tono je bila 11.446 din, kar je bolje od planirane (10.588 din/t) in za 2.068 din več od povprečne cene v lanskem juniju.

Gledano po posameznih TOZD je bilo prodano največ debele pločevine (8.250 ton), kar pa je dobre 4% manj kot smo planirali. Večji zaostanek

za planirano prodajo je bil pri valjani žici (18,5%) in v novi hadni valjarni (10%), medtem ko je

(Nadaljevanje na 6. strani)



Železarni Jesenice

PRIZNANJE

ZA USPEŠNO SODELOVANJE PRI OHRANJANJU IN RAZVITANJU TRADICIJE NOB

ODBOR VII. SNOUB FRANCE PREŠEREN 12.7.1978

PREDSEDNIK:

PRIPRAVE NA 9. KONGRES ZSS MORAJO POMENITI AKCIJO

V posebni prilogi Delavske enotnosti 8. julija, so bili objavljeni osnutki dokumentov za deveti kongres Zveze sindikatov Slovenije, ki bo 25. in 26. oktobra v Mariboru. Med osnutki dokumentov je poročilo o delu Zveze sindikatov Slovenije med 8. in 9. kongresom, sklepi 9. kongresa Zveze sindikatov Slovenije in statut Zveze sindikatov Slovenije. Odbor za pripravo kongresa poziva, da o vseh teh dokumentih razpravljajo vse organizacije zveze sindikatov in odborov sindikatov dejavnosti v SR Sloveniji in da svoje pripombe in stališča pošiljajo sekretariatu predsedstva republiškega sveta Zveze sindikatov Slovenije. Republiški svet bo na osnovi stališč in predlogov na septembrski seji sprejel predloge kongresnih dokumentov.

Razprave o takih in podobnih dokumentih imajo pri nas že nekaj let povsem novo kvaliteto, v razpravah o njih se namreč soočamo in preverjamo lastno učinkovitost, oziroma kako daleč smo v vsaki konkretni sredini pri uresničevanju svoje ustavne vloge v našem demokratičnem političnem sistemu. Na osnovi kritičnega preverjanja lastnega dela pa so v vseh sredinah potrebni akcijski programi, ki bodo pospešili uresničevanje revolucionarne vloge sindikatov v naši samoupravni socialistični družbi.

Torej ne gre za razpravo odmaknjeno od vsakodnevnega dela sindikalnih organizacij v konkretnih sredinah, kajti sindikati so od zadnjega kongresa naredili velik razmah in krepko stopili na pot uresničevanja svoje ustavne vloge. V teh razpravah morajo poleg slabosti, ki so spremljale delo sindikalnih organizacij, priti do izraza tudi bogate izkušnje in rešitve v posameznih sredinah, ki bodo obogatile kongresne dokumente.

Osnutki dokumentov za deveti kongres Zveze sindikatov Slovenije, katerih ta čas že teče javna razprava, predvsem pa osnutek sklepov in statut, pomenijo kontinuirano nadaljevanje uresničevanja revolucionarnih sklepov sprejetih na osmem kongresu.

V mnogih sredinah sindikalne organizacije še niso zaživele tako kot njihovo vlogo opredeljuje ustava in bistveno razširja in natančneje opredeljuje zakon o združenem delu. Razprava o osnutkih dokumentov je prilika, da se s slabostmi spoprimejo in z akcijskim delovanjem dosežejo, da bodo resnično postale neposredna politična sila delavcev za uresničevanje njihove celovite družbene vloge in odgovornosti v temeljnih organizacijah združenega dela ter v drugih samoupravnih organizacijah in skupnostih.

POLLETNI PREGLED IZPLAČANIH OSEBNIH DOHODKOV

Delavski svet Železarne je na 11. seji dokaj ugodno ocenil poslovanje naše delovne organizacije v prvem polletju letošnjega leta. Ustvarili smo kar nekaj rekordnih dosežkov v proizvodnji, nekatere TOZD pa so imele večje težave v proizvodnji, tako da v celoti plan proizvodnje ni izpolnjen. Kljub temu pričakujemo boljši finančni rezultat kot v četrtletju. To bo opravičilo tudi povečanje naših osebnih dohodkov v aprilu in juniju.

Polletni povprečni osebni dohodek Železarne je 5.330 din, kar je 8,7% več kot povprečje leta 1977. Ta osebni dohodek smo dosegli s povprečno 187,3 plačane ure na osebo, kar je za 2,3 ure, oziroma 1,2% ur manj kot v predhodnem letu. Neto osebni dohodek na uro je porasel iz 25,97 na 28,45 din, oziroma 9,5%. Razumljivo je, da smo ta dvig osebnega dohodka dosegli ob zmanjšanem številu nadur, a žal tudi ob isto-

časnem povečanju bolezenske odsotnosti. Dejansko je povečanje osebnega dohodka na uro učinkovitega dela zaradi tega še nekoliko višji.

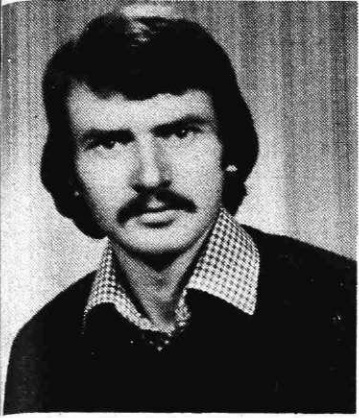
Z gospodarskim planom predvidene denarne mase za osebne dohodke nismo izčrpali 50%, ker smo v začetku leta startali le malo nad lanskim povprečjem. Z dvakratnim povečanjem osebnega dohodka za 8% pa bomo prvotno planirano maso

neto osebnega dohodka krepko presegli, saj nas do planiranega povprečnega osebnega dohodka loči le še 32 din. To povprečje bomo presegli že z izplačilom za mesec julij in ob koncu leta lahko ob normalnem toku dogodkov pričakujemo okrog 4% preseganja v gospodarskem planu predvidene višine osebnega dohodka. Za tolikšen odstotek je opravljen tudi rebalans plana. Po rebalansu plana smo v letošnjem letu izplačali 45% predvidenega osebnega dohodka in imamo v drugem delu leta na razpolago še 55% vsote. To višino dosežemo brez nadaljnjih povečanj obračunske osnove!

(Nadaljevanje na 7. strani)

**TIHOMIR KOSTIĆ
SEKRETAR KS ZSMS ŽELEZARNE**

Ob prihodu na Jesenice, leta 1972, se je takoj vključil v ZSMS in v njej aktivno sodeloval. Prve rezultate pri svojem delu je dosegel v osnovni



organizaciji ZSMS Želbljarna, kasneje pa je prevzel več drugih pomembnih funkcij v ZSMS v Železarni in OK ZSMS Jesenice. Bil je predsednik komisije za mladinske delovne brigade in član predsedstva OK ZSMS Jesenice. Za svoje aktivno delo je prejel več priznanj, med drugim priznanje meseca mladosti, priznanje za lokalne delovne akcije, kot brigadir pa je prejel zlati znak Posočja in bil štirikratni udarnik na zveznih delovnih akcijah. Aprila letos je bil izvoljen za sekretarja koordinacijskega sveta ZSMS Železarne. Ker je od takrat preteklo že nekaj mesecev, smo ga zaprosili, da nam pove nekaj več

o sedanji aktivnosti mladih železarjev in o nadaljnjih načrtih ter ga tako predstavljamo bralcem. Takole nam je odgovoril:

»Zadnje čase se kažejo po prizadevanjih KS ZSMS določeni premiki v delu OO ZSMS. Mladi kažejo zanimanje za delo v ZSMS, razen nekaterih izjem, katere pa bomo poskušali pridobiti v sedanjem obdobju, ko se že temeljito pripravljamo na X. kongres ZSMS. OO ZSMS v mnogih primerih ne dobijo ustreznih pomoči od sindikata in osnovne organizacije zveze komunistov, medtem ko dobro sodelujejo s KS ZSMS, dajejo razne pobude na akcije itd. K sodelovanju moramo pridobiti tudi tiste OO ZSMS, ki so neaktivne ali pa so iz neznanih vzrokov prenehale delovati.«

Kaj misliš o delu mladih v ostalih družbenopolitičnih organizacijah?

»Mladi delegati se ne zavedajo dovolj svoje vloge in so s sredino, ki jih je izvolila, premalo povezani. V Železarni je v delo ostalih družbenopolitičnih organizacij in v delo samoupravnih organov vključenih

veliko mladih in nekateri nosijo tudi vodilne funkcije. Vendar pa se na tem ne smemo usvajati in moramo v tej smeri še nadalje delovati.«

Kako so organizirani mladi v samskih domovih?

»Pred kratkim smo v treh samskih domovih organizirali aktivne mladih komunistov. Ti aktivni imajo nalogo, da skupaj s KS ZSMS ustanovijo še aktivne ZSMS. Temu naj bi sledila še samoupravna organiziranost delavcev v samskih domovih. Evidentirali smo mlade za vstop v ZSMS v domovih. Eden izmed teh treh aktivov ima komisijo, ki skrbi za izobraževanje mladih, in je doslej izdala dva stenska časopisa. Eden je bil posvečen XI. kongresu ZKJ, drugi pa dnevu borcev.

Na KS ZSMS smo vložili vse sile, da delo mladih postane še bolj organizirano. Mlade iz domov bomo vključevali v delo naših komisij za kulturo, šport, idejnopolitično delo itd. Ker so to večinoma delavci iz drugih republik in pokrajin, smo se odločili, da čim bolj poskrbimo za aktivnosti, s katerimi si bodo izpopolnjevali svoj prosti čas, kajti ti mladi so v svojem prostem času preveč prepuščeni samemu sebi in posedanju po lokalih. Vasjo Hribar

BRIGADIRJI IZ ŽELEZARNE V POSOČJU

V Posočju je letos zopet živahno. Brigadirji na zvezni mladinski delovni akciji POSOČJE '78 nadaljujejo z deli pri odstranjevanju posledic potresa, ki je leta 1976 prizadejal ta del Slovenije. V drugi izmeni letošnje akcije, je delala tudi brigada Norbert Veber, ki so jo sestavljali mladi delavci iz vseh jugoslovanskih železarn. Med petdese-

timi brigadirji so bili tudi trije iz železarne Jesenice, in sicer Jozo Tadić, Ilija Pejić in Rasim Numanović. Med nedavnim obiskom v Posočju smo poiskali naše brigadirje in jih zaprosili, da nam podrobneje predstavijo delo na akciji, hkrati pa povedo nekaj o svojih vtisih in doživljajih.

JOZO TADIĆ:

»Najbolj sem vesel, da sem na akciji spoznal veliko novih prijateljev iz najrazličnejših krajev. Dobro se razumemo med seboj, to pa je zelo pomembno tudi za sam uspeh brigade na delovišču. Do sedaj je brigada mladih jugoslovanskih železarjev, Norbert Veber, dosegla zelo lepe rezultate. Delamo v vasi Logarišče nad Šentiško goro, in sicer kopljemo jarek za vodovod. Zastavili smo si cilj, da bomo izkopali 1500 metrov jarka. Vaščani nas vedno pristržno sprejmejo, tako da v trenutku pozabimo na znoj in žulje.«

ILIJA PEJIĆ:

»V naselju mladinskih brigad imamo brigadirji zelo pestro življenje-tudi v prostem času. Doslej smo v naši brigadi izdelali že tri stenske časopise in izdali tri biltene. Poleg tega v popoldanskem času spremljamo predavanja o zaključkih XI. kongresa ZKJ, o neuvrščeni ter o zaščiti pri delu. Pestre imamo tudi športne aktivnosti, saj nas je večina brigadirjev tudi navdušenih športnikov. Škoda je le v tem, da v Kobariду ni več športnih igrišč, tako se moramo voziti v precej oddaljeni Tolmin.«

RASIM NUMANOVIĆ:

»Ljudje v Posočju so nas sprejeli zelo prijazno. Prvič sem na akciji in že sedaj sem prepričan, da bom z akcije odnesel najlepša doživljaja. Z domačini smo postali veliki prijatelji, v njihovi sredini se odlično počutimo. Brigadirji smo zelo zadovoljni, da bodo ljudje končno v svoje domove dobili pitno vodo. Upam, da bomo vodovod izkopali prav do vasi, če pa bo ostalo še kaj časa, pa bomo opravili še druga dela.«

Ob koncu razgovora so nas brigadirji še zaprosili, da prenesemo njihove pozdrave vsem sodelavcem v temeljnih organizacijah, kjer so brigadirji zaposleni. Jozo Tadić pozdravlja sodelavce v TOZD Valjarna bluming-štekel, Ilija Pejić v strojni delavnici na Javorniku, Rasim Numanović pa v konstrukcijski delavnici na Jesenicah. J. R.



Brigada Jeseniško-bohinjski odred, ki dela na zvezni mladinski delovni akciji v pobrateni občini Valjevo, je že prvi teden dosegla zelo spodbudne rezultate. Na delovišču je brigada vsak dan med najboljšimi, brigadirji pa so aktivni tudi v prostem času. Redno pripravljajo stenske časopise in izdajajo biltene. Na sliki: Brigada Jeseniško-bohinjski odred pred odhodom v Valjevo (tekst in foto J. Rabić)



Brigadirji iz železarne Jesenice v Posočju z zastavo brigade Norbert Veber (foto J. Rabić)

**Pripravljenost je vedno
boljša kakor
golo pričakovanje ...**

Tito

VIZUALNE OPAZOVALNICE CZ

Poudariti je treba, da morda moti pri opazovanju zračnega prostora težišče na opazovanju majhnih višin, pri opazovanju zemljišča pa na opazovanju bližnjega in srednjega pasu opazovanja. Če opazovalec odkrije cilj v zračnem prostoru, mora takoj vključiti radijsko postajo in javiti: naziv VOP, smer letenja odkritega cilja, velikost skupine in približno višino (na primer: »DONAVA - 3 - MAJHNA SKUPINA - NIZKO«, to pa pomeni, da je cilj odkrila VOP, ki ima naziv »Donava«, da leti cilj v smeri številke 3 na pokazovalcu smeri, da so v skupini do 4 letala, ki letijo na višini 100 do 1000 m). Potem ko opazovalec javi cilj, ga še naprej opazuje in mora v primeru, če ugotovi njegovo pripadnost, tudi to takoj javiti, in sicer centru OJOA. Če opaženi in napovedani cilj na daljavi opazovanja VOP pokaže tudi kakšno pomembnejšo aktivnost - bombardira, spušča desant, odmetava letake ipd. - mora opazovalec obvestiti center tudi o tej aktivnosti.

Smer letenja cilja ugotovi opazovalec s pomočjo pokazovalca smeri po številki, proti kateri pelje domnevana smer (kurz), ki je potegnjena skozi središče pokazovalca smeri, vzporedno z dejanskim kurzom letala v prostoru. Na risbi št. 9 je prikazanih nekaj položajev ciljev in način, kako se določijo njihove smeri.

- Velikost skupine določi, oziroma ugotovi opazovalec na podlagi števila letal (helikopterjev), ki so v skupini, in odvisno od tega javlja:
- »majhna skupina« - do 4 letala (helikopterji),
 - »srednja skupina« - 4 do 12 letal (helikopterjev)
 - »velika skupina« - 12 do 30 letal (helikopterjev),
 - »množični nalet« - več kot 30 letal (helikopterjev).

Višino, na kateri leti cilj, opazovalec oceni le približno, z golim očesom in jo uvrsti v eno izmed naslednjih štirih skupin:

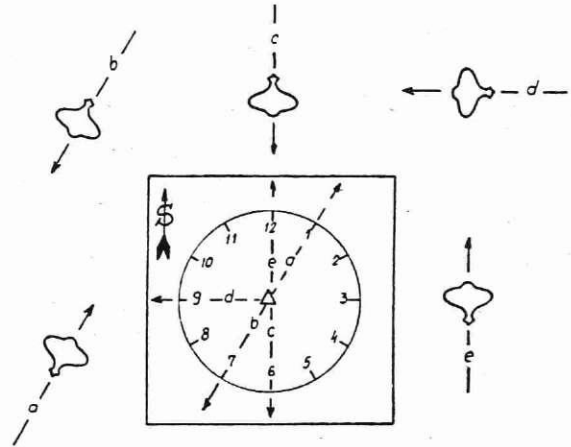
- »zelo nizko« - manj kot 100 metrov,
- »nizko« - 100 do 1000 metrov,
- »visoko« - 1000 do 5000 metrov,
- »zelo visoko« - nad 5000 metrov.

Pripadnost ciljev se določi po označbah o nacionalni pripadnosti, ki so na trupu, krilih in repnih površinah letala (helikopterja), lahko pa jo določimo tudi takole:

- na podlagi napovedanih letov lastnih letal in helikopterjev,
- z razločevanjem silhuet letal,
- če lastna sredstva PZO, (LT, PLR, PLT) delujejo proti letalom,
- če letala (helikopterji) delujejo proti našim silam ali objektom na ozemlju,
- če letala (helikopterji) odmetavajo ali spuščajo zračni desant.

Položaj ciljev na zemlji opazovalec določa in javlja po kodirani karti, na podlagi katere je treba javljati tudi rajone spuščanja zračnih (helikopterskih) desantov.

Način javljanja, ki ga opravljajo VOP v službi OJOA o višini cilja, smeri letenja in velikostih formacij, se v določeni meri razlikuje od načina, kako o tem javljajo ustrezni organi v oboroženih silah. Te razlike pa naj bi premostili iz več razlogov, predvsem pa zato, ker bi različni načini javljanja povzročali težave pri izmenjavi podatkov vizualnega opazovanja. Poleg tega se radiofonisti, PL-opazovalci, urijo v JLA na en način, ko pridejo v sestav VOP službe OJOA, pa delajo na drug način. Ker je v teku delo za dopolnitve in spremembe navodil za delo organov je primeren čas, da tudi omenjena vprašanja bolj rešimo in uskladimo.



Na VOP je treba načeloma voditi le najnujnejše dokumente, da bi bilo možno čim manj obremenjeno z administriranjem. Izmed dokumentov naj bi tam vodili: delovni načrt radijske postaje, dnevnik VOP (dnevnik opazovanja), razgovornik in kodirano karto. Vse te liste je treba voditi na posebnih obrazcih ter na način, ki je že več ali manj znan in ustaljen.

TEHNIČNI FELJTON - TEHNIČNI FELJTON - TEHNIČNI FELJTON - TEHNIČNI FELJTON - TEHNIČNI

ŽELEZOVA RUDA V SVETU

KANADA

Kanada je v zadnjih petnajstih letih postala pomemben proizvajalec in izvoznik železove rude. Njena glavna nahajališča so v provinci Quebec in na področju Labradorja. Značilnost kanadske železove rude je, da ni zelo bogata na železu in jo je zato potrebno predhodno predelati v koncentrat ali pelete. Žato so leta 1975, ko so rudniki nakopali 46 milijonov ton te rude, prodali 26 milijonov ton kot pelete, 16 milijonov ton kot koncentrat in samo štiri milijone ton v nepredelanem stanju. V teku so projekti za nadaljne povečanje izkopa in proizvodnje koncentratov ter peletov. Skupne zaloge železove rude cenijo na 120 milijard ton.

Iz spodnje razpredelnice je razvidna proizvodnja, poraba in izvoz železove rude, proizvodnja in poraba jekla v letih 1965, 1970 in 1975 ter predvidevanje za leta 1985 ter 2000 (v milijonih ton):

Leto	1965	1970	1975	1985	2000
Železova ruda					
Proizvodnja	38,1	46,9	46,1	100	
Poraba	4,0	9,5	9,3	20	
Izvoz	31,3	39,4	36,5	80	

Jeklo	9,1	11,2	13,0	17	21-27
Proizvodnja	10,5	11,1	13,5	20	26-31

ŠVEDSKA

V Evropi ima ta skandinavska država poleg Sovjetske zveze največje zaloge kvalitetne železove rude. Glavni proizvajalec in izvoznik je znana švedska rudarska družba LKAB, kupci pa zahodnoevropske železarne. Danes znane rezerve cenijo na 3,4 milijarde ton.

V razpredelnici je prikazana proizvodnja, poraba in izvoz železove rude, proizvodnja in poraba jekla v letih 1965, 1970 in 1975 ter predvidevanje za leto 1985 (v milijonih ton):

Leto	1965	1970	1975	1985
Železova ruda				
Proizvodnja	29,4	31,8	32,6	55
Poraba	4,6	4,6		
Izvoz	24,5	27,9		
Jeklo				
Proizvodnja	4,7	5,5	5,6	8,5
Poraba	4,3	5,9	5,7	

SOVJETSKA ZVEZA

Ta država je po količini nakopane železove rude na prvem mestu v svetu. Ker je tudi s proizvodnjo surovega jekla že od leta 1971, z izjemo leta 1973, ko so jo ponovno prehiteli ZDA, na prvem mestu, jo porabi večji del v svojih železarnah. Leta 1977 je proizvedla Sovjetska zveza 150 milijonov ton surovega jekla, ZDA pa 113 milijonov ton.

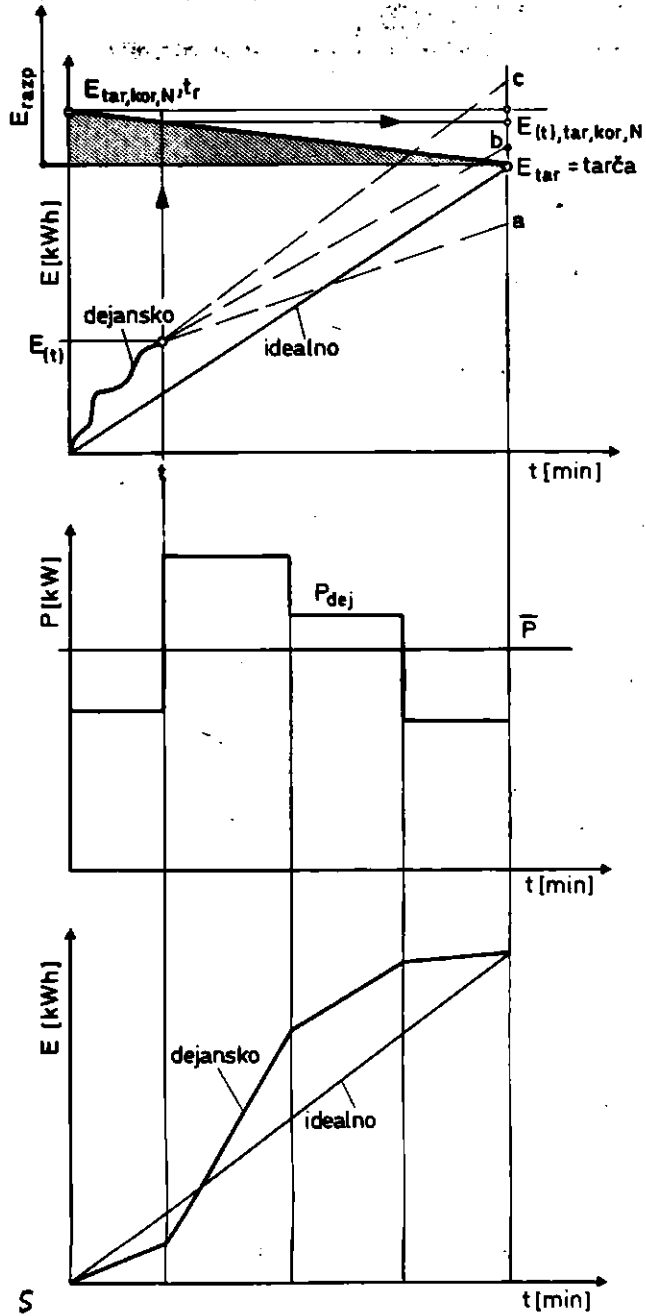
Izvoz železove rude iz sovjetskih rudnikov se giblje letno pod 20 % celotne nakopane količine. Največji del gre v vzhodnoevropske socialistične države in le manjši del v Zahodno Evropo in na Japonsko. Proizvodnja in izvoz v letih 1965, 1970 in 1975 sta razvidna iz spodnje razpredelnice (v milijonih ton):

Leto	1965	1970	1975
Proizvodnja	154	195	233
Izvoz	24,1	36,1	43,6
Vzhod. evr. soc. države	21,9	31,6	38,8
Zahodna Evropa	2,2	3,2	3,4
Japonska	-	1,3	1,4

CENEJŠA ENERGIJA Z OPTIMIZACIJO IN AVTOMATIZACIJO PORABE

NADALJEVANJE IN KONEC

V računalniškem sistemu upoštevamo tehnološke posebnosti procesa, ki jih okupator vpiše oziroma nastavi kot podatke: predvideni maksimalni odjem (tarča), moč posameznih skupin bremen, ki jih lahko izklopimo, dopusten čas izklopa, najmanjši dopusten čas med dvema zaporednima izklopoma, prioritete izklopov, zadrževanje vklopov itd.).



Slika št. 5: osnovna diagrama za vklop in izklop bremen

V osnovi se avtomatizacija procesov deli v dve skupini: — programi za porabnike električne energije z lastnim virom (HE, TE), v tem primeru je potrebna regulacija lastne turbine.

— programi za porabnike, ki so v celoti odvisni od distribucijskega omrežja. Za enega od takih primerov na sliki št. 5 navajam možen režim ukrepanja v nekem trenutku meritve (t) in predvidenem trendu naraščanja dokončnega 15-minutnega intervala. (slika 5)

Pri enakem trendu naraščanja porabe, kot je izračunan v trenutku meritve (t), je doseženo stanje na koncu 15-minutnega intervala (a). $E(t)$ je manjša od željene (tarče). Procesor izračuna razliko in omogoči avtomatski, oz. obvesti o možnem ročnem vklopu izbranega bremena, ki je bilo pred tem izklopljeno.

a) $E(t), k < E_{tar}$
Izračun: $\Delta P(t) = P(t), k - P_{tar}$
Izbira bremen po moči: $\Delta P(t) > P_{br, v}$
oziroma bremen po prioritetni tabeli: $M, \dots, N+1, N, \dots, 1, \dots, 1$

VKLOP!
in ponovno primerjanje
 $P_{tar} = \bar{P}$... priključna moč, ki jo operator predvidoma nastavi enkrat mesečno.

$E_{tar} = P_{tar} \cdot 15/60$ (kWh) ... energija tarče
 $E(t), k \dots$ končno stanje porabe energije v 15-minutnem intervalu pri enakem trendu naraščanja kot je v trenutku meritve »t«.

$E(t), k = P(t), k \cdot 15/60$ (kWh)
 $P_{br, v} \dots$ moč bremena, ki je na razpolago za vklop

Na koncu 15-minutnega intervala pri enaki porabi kot je v trenutku meritve (t) dosežemo stanje (b). Obremenitev bo presegla načrtovano.

b) $E(t), k > E_{tar}$
Izračun $\Delta P(t) = P(t), k - P_{tar}$
Izbira bremena po moči: $\Delta P(t) < P_{br, i}$

oziroma bremena po prioriteti: $1, \dots, N-1, N, N+1, \dots, M$
Vzemimo, da je na razpolago breme »N« za izklop. Procesor izvrši ponovno primerjanje:

$E(t), tar, kor, N > E(t), k$
bremena ne izklopi takoj, temveč čaka z izklopom, dokler je temu pogoju še zadoščeno. Vidimo, da na koncu 15-minutnega intervala pri tem pogoju idealno zadenemo tarčo. Tako izbran način omogoča sledenje procesa, preprečevanje nepotrebnih vklopov in izklopov in dopušča s trenutnimi močmi preseči P_{tar} oz. P , saj vsak trenutek računamo s povprečjem.

$E(t), tar, kor, N = E_{tar} + t \cdot P_{br, N}$ (kWh)
 $t \dots$ 0 do 15 ... čas v 15-minutnem intervalu (slika 5)
 $P_{br, N} \dots$ moč bremena »N« iz prioritete tabele, ki je na razpolago za avtomatski izklop.

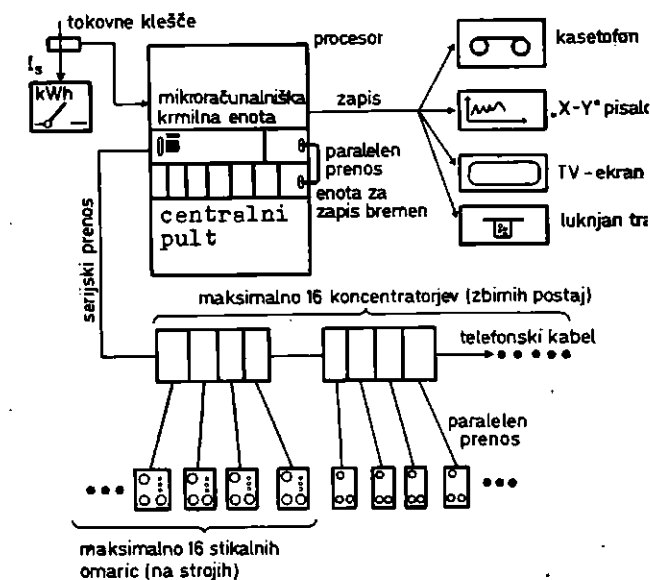
$t_r = 15-t$
Predvideno končno stanje tudi po izklopu bremena »N« ne doseže željenega (c). Program se zavrti v zanki in izbere po prioriteti oz. moži naslednje breme, ki ga je moč avtomatsko izklopiti (N+1).

c) $E(t), k > E(t), tar, kor, N$
IZKLOP bremena N
izračun: $\Delta P(t) = P(t), k - P_{tar}$
Izbira bremena po moči: $\Delta P(t) < P_{br, i}$

oziroma po prioriteti: $1, \dots, N-1, N, N+1, \dots, M$
Iz prioritete tabele izbere breme N+1 in izvrši ponovno primerjanje

$E(t), tar, kor, N+1 = E(t), k$
če je:
— $E(t), tar, kor, N+1 = E(t), k \dots$ izklopi breme N+1 in izvrši ponovno primerjanje
— $E(t), tar, kor, N+1 > E(t), k \dots$ izračunana $P(t)$ in iz prioritete tabele izbira breme
— $E(t), tar, kor, N+1 < E(t), k \dots M, \dots, N-1, N, N+1$
 $\dots 1$ za vklop izklopi breme N+1, se zavrti v programski zanki in izbere breme N+2 ter vrši ponovno primerjanje.

To je le grob opis algoritma izklopljanja, ki vsebuje še celo vrsto specifičnosti, ki so pogojene s tehnološkimi značilnostmi avtomatiziranih procesov. Izvedba procesnega avtomata je prikazana na sliki 6. Upoštevane so zahteve posameznih bremen: minimalni čas izklopa, število izklopov, nujen čas obratovanja, minimalni čas med dvema zaporednima izklopoma, oziroma prepoved avtomatskega izklopa itd.



Razvita naprava je vzbudila precej zanimanja pri industrijskih energetikih, saj obeta znatne prihranke, investicija pa se povrne v manj kot dveh letih.

Reference:
1. B. S. Clark, Raymond P. Wenig: Energy management and control systems, Massachusetts 1976
2. M. Tomšič, M. Pegan, M. Skumavc, R. Tavzes: Racionalizacija porabe energije z avtomatizacijo. Delovno poročilo IJS, Ljubljana 1978
3. M. Skumavc: I. podiplomski seminar: Racionalizacija porabe energije z avtomatizacijo. Fakulteta za strojništvo, Ljubljana 1978

MIHA SKUMAVC



Sodelavca pri razrezu hladno oblikovanih profilov

Železarski globus

LR KITAJSKA

V prihodnjih desetih letih bodo postale avstralske železarne poleg japonskih najmočnejši izvoznik železarskih izdelkov v to državo. V kratkem se bodo pričeli ustrezni razgovori med predstavniki LR Kitajske in avstralske vlade ter železarske industrije. V letu 1977 so avstralske železarne izvozile v LR Kitajsko 296.000 ton svojih izdelkov.

ZVEZNA REPUBLIKA NEMČIJA

V zahodnonemški železarni Stahlwerke Südwestfalen je pred kratkim pričela obratovati 100 tonska obročna električna peč z veliko močjo transformatorja (UHP). Dobavilo jo je podjetje Fried. Krupp in bo s svojo proizvodnjo nadomestila štiri obstoječe SM peči, ki jih bodo postopno ustavili.

BRAZILIJA

Ameriška železarska družba U.S. Steel Co. je skupno z brazilskima rudarskima družbama Amazonia Mineracao S. A. in Companhia Vale do Rio Doce odprla nov rudnik manganove rude. To je rudnik Carajas v Severni Braziliji. Njegove zaloge cenijo na šest milij. ton manganove rude. Letno bodo v tem rudniku nakopali 200.000 ton te rude.

SOVJETSKA ZVEZA

Podjetje Lurgi Chemie und Hütten-technik GmbH iz Zvezne republike Nemčije bo zgradilo nov obrat za proizvodnjo peletov v Sovjetski zvezi. Obratoval bo v okviru nove železarne v mestu Starji-Oskol v bližini mesta Kursk. V tem obratu bodo iz posebnega magnetnega koncentrata proizvajali pelete. Proiz-

vodna zmogljivost novega obrata 2,5 milij. ton peletov letno.

V okviru iste železarne bodo zgradili tudi nov obrat za proizvodnjo železove gobe po Midrex postopku direktne redukcije. Ta obrat bosta gradili dve podjetji iz Zvezne republike Nemčije in sicer Lurgi Chemie und Hütten-technik GmbH in Korf Stahl AG. Proizvodna zmogljivost obrata bo 1,67 milij. ton železove gobe. Oba obrata bosta začela z redno proizvodnjo v letu 1980.

PERU

Perujska železarska družba je sklenila dolgoročno pogodbo z japonskimi železarskimi družbami Nippon Kokan in Sumitomo o dobavi železove rude. Po tej pogodbi bo prva družba kupovala šest let po 300.000–500.000 ton in druga po 500.000 ton železove rude letno.

TEHNIČNI FELJTON – TEHNIČNI FELJTON – TEHNIČNI FELJTON – TEHNIČNI FELJTON – TEHNIČNI FELJTON – TEHNIČNI

svoje proizvodnje železarske industrije (37 milij. ton) v države v razvoju. Podobno so tudi Zvezna republika Nemčija, Belgija, Luksemburg in Francija precejšen del železarske proizvodnje izvozile v te države.

SVETOVNA PRESKRBA Z JEKLOM

Današnje zmogljivosti svetovne železarske industrije cenijo na 810 milij. ton proizvedenega surovega jekla letno. V razpredelnici so podane razmere v svetu leta 1974 za določena zemljepisna področja (v milij. tonah):

Zahodna Evropa	186.644
Vzhodna Evropa (brez Sovjetske zveze)	48.855
Sovjetska zveza	136.200
Severna Amerika	145.598
Južna Amerika	17.715
Afrika	6.764
Srednji vzhod	1.240
Azija (brez držav srednjega vzhoda)	158.905
Oceanija	8.007
Skupna svetovna proizvodnja	709.928

V letu 1974 je bila svetovna proizvodnja surovega jekla največja do sedaj, in sicer 709,9 milij. ton. Kaže, da bo potrebno do leta 1980 zgraditi nove obrate, katerih proizvodna zmogljivost bo okrog 190 milij. ton surovega jekla. Le tako bo svetovna železarska industrija lahko proizvedla leta 1980 predvidenih 900 milij. ton surovega jekla.

V tem obdobju bodo države Daljnega vzhoda, ob upoštevanju Japonske, povečale proizvodnjo surovega jekla za približno 35 milij. ton. Tudi zahodnoevropske države bodo povečale svoje proizvodne zmogljivosti. Zgradili bodo novo integralno železarno na Švedskem in drugo fazo francoske železarne Fos.

Povečanje proizvodnih zmogljivosti se bo seveda nadaljevalo tudi v letih 1980–1985. Pri tem pa bo imela pomembno vlogo svetovna gospodarska konjunktura.

RAZMERE V DRŽAVAH V RAZVOJU

Stanje železarskih industrij držav v razvoju je razvidno iz spodnje razpredelnice, v kateri so navedene države, ki so v letu 1974 proizvedle več kot milijon ton surovega jekla (v milij. tonah):

LR Kitajska	26,0
Indija	9,4
Brazilijska	9,2
Mehika	5,3
Južna Koreja	3,5
LR Koreja	3,0
Argentina	2,4

Vse te države pa načrtujejo tudi veliko povečanje proizvodnih zmogljivosti železarske industrije do leta 1985.

V Braziliji računajo, da bodo leta 1985 proizvedli 25 milij. ton surovega jekla. To bodo dosegli z izgradnjo nekaterih novih obratov in z modernizacijo že obstoječih.

Letos bo v Venezueli pričela obratovati nova železarna proizvodna zmogljivostjo štiri milijone ton surovega jekla letno.

Leta 1980 bodo v Argentini lahko proizvedli tri milijone ton surovega jekla letno. Do takrat bodo namreč končali izgradnjo nekaterih novih obratov.

Mehiška železarna Las Truchas, ki je pričela obratovati lani, ima letno proizvodno zmogljivost milijon ton surovega jekla. Ko bo končana tudi druga faza, se bo proizvodnja surovega jekla letno podvojila.

Skupno bodo države Južne in Srednje Amerike leta 1985 proizvedle 37,2 milij. ton surovega jekla več kot v letu 1974.

Ko bo začela obratovati nova indijska železarna Bokaro, se bo tudi proizvodnja surovega jekla v Indiji na leto bistveno povečala. V Južni Koreji so lani končali povečanje proizvodnih zmogljivosti integralne železarne Pohang, katere letna proizvodnja znaša sedaj 2,6 milij. ton surovega jekla. Že leta 1979 bo ta država lahko proizvedla 5,5 milij. ton surovega jekla.

Na Filipinih predvidevajo gradnjo nove integralne železarne, katere letna proizvodna zmogljivost bo milijon do dva milijona ton surovega jekla.

Države Bližnjega vzhoda pa načrtujejo, da bodo do leta 1985 lahko povečale letno proizvodno zmogljivost za nadaljnjih devet milij. ton surovega jekla.

Nadaljevanje

NOVICE IZ RADOVLJIŠKE OBČINE

Izvršni svet OS Radovljica je na 12. seji, 14. julija obravnaval smernice za prostorski plan občine Radovljica in osnutek odloka o pripravi prostorskega plana, programski del zazidalnega načrta Center Lesce, osnutek odloka o merilih za razvrstitev objektov, zgrajenih brez dovoljenja ter navodilo o postopku izdelave in sprejemanje urbanističnih dokumentov. Na seji so soglašali s predlogom odloka o razveljavitvi odlokov in drugih aktov občinske skupščine in njenih organov od 1965. leta dalje, ki niso več v veljavi. Soglasje je izrečeno tudi s predlogom odloka o reži, registraciji in označevanju psov ter reži drugih domačih živali v radovljiški občini. Obravnavali so tudi poročilo kadrovske službe o štipendiranju, poročilo o realizaciji proračunskih dohodkov in izdatkov od januarja do junija 1978 ter predlog pogodbe o izdelavi pregledne geodetske karte za občini Jesenice in Radovljica. Izvršni svet je po obravnavi in nekaterih pripombah izrekel soglasje k statutom Gorenjske lekarne Kranj, Zdravstveni dom z TOZD Radovljica, TOZD Bled in TOZD Bohinju.

Na 5. seji OK ZK Radovljica, v začetku julija so delegati obravnavali poročilo o izvolitvi članov občinske konference in komiteja ZK, ki so jih opravile vse OO ZK na osnovi statutarnega sklepa o oblikovanju in delovanju organov ZK v občini, sprejetega na zadnjem zasedanju OK. Po razpravi je konference soglasno potrdila novo sestavo vseh svojih organov. V nadaljevanju so razpravljali o analizi razvoja turizma v radovljiški občini, ki jo je pripravila komisija za družbenoekonomske odnose in ekonomsko politiko s posebnim poudarkom na težave pri načrtovanih turističnih investicijah na Bledu in v Bohinju. Na osnovi sprejetih izhodišč OK ZK o razvoju turizma in gostinstva bo jeseni sklicana problemska konferenca o turizmu v občini. Delegati so na seji izrekli tudi soglasje, da se za sekretarja medobčinskega sveta ZKS za Gorenjsko kandidira Zdravko Krvina iz Škofje Loke.

Na 6. seji komiteja OK ZK Radovljica, 19. julija, so najprej ocenili delovanje družbene samozastite in narodne zastite v občini ter izvedbo spomladanske vaje SLO »Dobrava 7«. Sledila je razprava in potrditev sklepov in stališč s posvetovanja o družbenoekonomskih odnosih v stanovanjskem gospodarstvu, ki je bilo v juniju organizirano na pobudo predsedstva CK ZKS. Na seji so sprejeli operativni plan dela komiteja za II. polletje 1978 in se seznanili s pripravami o ureditvi spominskega muzeja v hiši Tomaža Godca v Bohinju. Kot na vseh drugih organih občinskih DPO so tudi na komiteju izrekli svoja stališča o predloženem osnutku novega statuta občine Radovljica.

Na predzadnji seji izvršnega sveta OS Radovljica so obravnavali in izrekli soglasje k predlogu o ureditvi nekaterih vprašanj s področja zakona o blagovnem prometu in ga

predložili v potrditev vsem zborom občinske skupščine na skupno sejo 26. julija. Ponovno so pretresali predlog odredbe o pristojbinah za veterinarske preglede, ki ga je predlagatelj inšpekcijskih služb posredoval z naknadnimi dopolnili. Prav tako je izvršni svet sprejel predlog dopolnil statuta skupnosti slovenskih občin in predlog dogovora o financiranju dejavnosti skupnosti.

Na 59. razširjeni seji izvršnega odbora predsedstva OK SZDL Radovljica 14. julija so najprej seznanili navzoče s potekom junijskih seminarjev za vodje delegacij SIS in družbene skupnosti ter o problemih izplačavanja obratovne električne moči za objekte v kulturnih in telesnokulturnih objektih v občini, ki znatno presegajo zmogljivosti prizadetih društev. V nadaljevanju so spregovorili o oblikovanju akcijskega programa OK SZDL pri preobrazbi pravosodnega sistema v katerem so zajete naloge KK SZDL in osnovnih sindikalnih organizacij, ki bodo morale predložiti za sodnike porotnike v temeljnem sodišču Gorenjske 74 kandidatov.

Razen na mladinski delovni akciji Šamac-Sarajevo, kjer je sodelovalo 30 brigadirjev iz radovljiške občine v brigadi Stane Žagar, ta se je vrnila konec maja petkrat udarna, bo v avgustu 50 radovljiških mladincev in mladink sodelovalo tudi v sestavi svoje brigade na akciji Podrinje-Kolubara 78.

Na posvetu podpisnikov družbenega dogovora o financiranju programa zveze organizacij za tehnično kulturo občine Radovljica, ki ga je 19. julija sklical predsednik koordinacijskega odbora za družbene organizacije in društva pri OK SZDL Janez Varl, so ocenili, da se ne držijo svojih obvez vsi podpisniki, zato so se dogovorili o doslednejšem uresničevanju dogovora o plačilu dejavnosti. Pripravili so tudi finančni načrt in program do konca srednjeročnega obdobja. Programe financirajo razen OK SZDL, oddelka za ljudsko obrambo in izvršnega sveta tudi SIS za izobraževanje, kulturo, telesno kulturo in raziskovalna skupnost.

Svet za ljudsko obrambo, varnost in družbeno samozastito pri OS Radovljica je na 3. seji, 20. julija obravnaval gradivo o uresničevanju zasnove splošne ljudske obrambe in poročilo o stanju civilne zastite v SRS ter ocenil obrambne priprave na področju zdravstva in lekarništva v radovljiški občini. Razpravljali je tudi po poteku obrambne vzgoje za odraslo prebivalstvo in o poročilu o izvajanju učnega programa s pripadniki teritorialne obrambe. Na seji je bilo potrjeno tudi več kadrovskih imenovanj za ljudsko obrambo v občinskih upravnih organih.

Koordinacijski odbor za razvijanje revolucionarnih tradicij in proslave pri OK SZDL Radovljica je na seji prejšnji teden oblikoval okvirni program političnih, kulturnih in športnih prireditev, ki se bodo v počastitev občinskega praznika 5. avgusta zvrstile na območju celotne občine v času od 28. julija do 9. avgusta. Namesto pokojnega Antona Dežmana-Tončka, so za novega predsednika tega odbora izvolili podpredsednika OK ZKB NOV Radovljica Mirka Zlatnarja iz Lesca.

Ob 35-letnici ustanovitve 7. SNOUB France Prešeren je bila 12. julija v vojašnici heroja Andreja Zvana-Borisa na Bohinjski Beli svečanost, ki so se je razen vojakov in starešin te enote, ki nadaljuje borbene tradicije brigade, udeležili tudi

številni borci, predstavniki DPO in delovnih organizacij iz jeseniške in radovljiške občine. Na proslavi so najbolj zaslužnim vojakom in starešinam podelili priznanja in nagrade, nakar je bilo v vojašnici tovarniško srečanje.

V spomin na veliko napisno akcijo, ki so jo blejski mladinci 17. julija 1941 izvedli proti nemškemu okupatorju slavijo na Bledu tega dne svoj krajevni praznik. Praznovanje so letos začeli že 15. julija s kulturnimi in športnimi prireditvami. 16. julija je bilo vsakoletno srečanje borcev NOB in koncerti godbe na pihala iz Lesca. 17. julija pa slavnostna seja skupščine KS Bled, v festivalni dvorani pa so odprli razstavo akademskega slikarja Jožeta Ciuhe in planinsko foto razstavo Jaka Čopa. Prireditve se bodo nadaljevale do konca tedna, v petek, 21. julija zvečer pa bo z blejskega gradu vsakoletni ognjemet.

Koordinacijski odbor za urejanje odnosov med samoupravnim družno in cerkvi je na 2. letošnji seji, 20. julija ocenil doseganje delo in tekoča vprašanja teh odnosov, ki so v radovljiški občini dokaj zadovoljivi. Obravnavali so tudi predloge za podeljevanje občinskih priznanj zaslužnim duhovnikom.

Izredno slabo vreme v prvi polovici julija je močno zmanjšalo obetavne načrte in upe turističnih delavcev na Bledu, ki so računali na velik turistični promet. Medtem, ko so v maju zabeležili že 10.000 in v juniju 5.000 nočitev več kot lani v tem času, je v začetku julija ostalo le na lanskoletni ravni. Popreče na dan ni preseglo niti 2.100 nočitev. Precej bolj optimistični pa so podatki po 12. juliju, ko se je vreme delno zboljšalo, kar se je takoj pokazalo po naglem porastu števila gostov v vseh krajih občine bodisi v hotelih in zasebnih sobah ali pa v kampih.

Junija so zaključili z asfaltiranjem občinske ceste v dolžini 4,5 km med vasjo Hlebece in Begunjami, ki je bila po letošnji dolgotrajni zimi že povsem onesposobljena za promet. Samoupravna interesna komunalna skupnost občine Radovljica je za to nalozbo namenila 1.310.000 din.

Cene za oddajo nezazidanih stavbnih zemljišč v občini Radovljica, bodo po sklepu izvršnega odbora letos povečane za 10% in bodo znašale za Radovljico, Predtrg in Lesce od 55 do 60 din, za Bled od 77 do 88 din, za Rečico, Zasip, Gorje in ožjo okolico Bleda 50 do 66 din, za Bohinjsko Bistrico od 45 do 55 din, za Ribčev laz in Ukanc od 55 do 66 din ter za druge kraje v občini od 33 do 55 din. Za vikende so bile že prej določene cene od 80 do 100 din, vendar se bodo tudi v prihodnje določale od primera do primera glede na lokacijo.

V okviru lani začete sodelovanja z italijanskim pevskim zborom La Montanara iz toskanske občine Fivizzano, je v nedeljo, 16. julija pevski zbor Stane Žagar iz Kropje priredil koncertni nastop tega zbora v sindikalnem domu v Kropi. Do navezave stikov z italijanskimi kulturniki je prišlo na željo slovenskega kulturnega društva iz Doline pri Trstu, ki je bilo deležno prvega priznanja v Italiji prav s strani tega toskanskega mesta, kjer vodijo občinsko upravo komunistični in socialistični odborniki. Italijanski gostje so si med dvodnevним bivanjem ogledali muzeje in druge zgodovinske in turistične zanimivosti v Kropi, Radovljici, v Begunjah in na Bledu.

RAZGOVOR O MOREBITNEM PREOBLIKOVANJU KS JAVORNIK - KOROŠKA BELA

Predsednik krajevne konference SZDL Javornik - Koroška Bela, Stanko Podobnik, je minuli torek povabil na razgovor člane izvršnega odbora SZDL, predsedstva OO ZSMS, krajevnega odbora ZB NOV Javornik - Koroška Bela, člane sekretariata obeh OO ZK ter člane sveta KS. Razgovor je bil namenjen sprejetju predlogov in stališč v zvezi z morebitnim preoblikovanjem krajevnih skupnosti. Razgovora se je udeležil tudi sekretar občinske konference SZDL Slavko Humerca.

hišnih svetov, kolikor jih je na območju sedanje krajevnne skupnosti. O celotni problematiki naj bi se še pogovorili ločeno na sejah izvršnih

OCENA DELOVANJA TURISTIČNE ORGANIZACIJE GORENJSKE

Pred kratkim je bila v Kranju četrta seja tajnikov turističnih društev Gorenjske. Na njej so se dogovorili o pripravi stališč za delovanje turistične organizacije na Gorenjskem. Pripravili jih bodo na osnovi poročil turističnih društev in skupno z drugo problematiko podali na letni konferenci gorenjske turistične zveze, ki bo v jeseni.

odborov naštetih družbenopolitičnih organizacij. Potrebne bodo opredelitve za eno od predlaganih variant na omenjenih sestankih pa naj bi povedali svoje mnenje, predloge in stališča tudi glede oblikovanja skupnih služb. Z opredelitvami, stališči in mnenji družbenopolitičnih organizacij pa naj bodo nato seznanili širši krog občanov in se odločili za morebitno preoblikovanje krajevnne skupnosti.

V zvezi z delovanjem komisije so sprejeli priporočilo, da naj pri vseh turističnih društvih ustanovijo še komisijo za vzgojo in izobraževanje, ki bo skrbelo za turistično vzgojo prebivalcev.

Na seji so ugotovili, da priprave za izdajo turističnega vodiča po Gorenjski v redu potekajo. Društva, ki pripomb še niso poslala, bodo zaprosili, naj to čimprej storo, da bi se vodič izdal še letos. Zanj obstoji veliko zanimanje in povpraševanje ne samo pri gostih, pač pa tudi po šolah, kjer ga bodo rabili za delovanje turističnih podmladkov in sploh za seznanjanje s turističnimi kraji, njihovimi lepotami in zanimivostmi. Ne nazadnje ga bodo potrebovali tudi za pripravo na turistično kviz tekmovalnje, ki ga bodo izvedli v jeseni v okviru programa srečanja turističnih delavcev Gorenjske.

Pri pregledu dela komisije za varstvo okolja so poročali, da se po pregledu posameznih področij pripravljajo s slikami in podatki dokumentirano poročilo, na osnovi katerega bo treba v interesu nadaljnjega razvoja turizma na Gorenjskem ustrezno ukrepati.

Komisija za turistični podmladek je vsem osnovnim šolam razposlala program dela, na osnovi katerega so po številnih šolah že pričeli delovati in v zvezi s tem opravili več očistevalnih akcij.

S SEJE TURISTIČNEGA DRUŠTVA JESENICE

V četrtek, 13. julija, so na seji Turističnega društva Jesenice razširili komisijo za turistični podmladek še za turistično izobraževanje. V okviru akcije »Lepe rože in okolica« so osvojili štiri predloge za posebna priznanja. V zvezi s tem so sklenili, da bodo biral predloge še vse dokler bodo cvetele rože. Glede na to, da so šola za zdravstvene delavce in vse osnovne šole zelo uspešno opravile akcije čiščenja površin, so sklenili, da se vsem podeli posebna pismena priznanja. O nagradah bodo sklepali in odločili pri oddelku za gradbene zadeve skupščine občine. Sklenili so, da se člane upravnega odbora, ki pogosto izostajajo od sej, opozori na redno udeležbo. Komisija za podmladek in izobraževanje se bo konstituirala septembra in poskrbela, da bodo ocenili pisne naloge s turistično vsebino

in da bo vsaka šola poslala najboljšo in oceno gorenjski turistični zvezi. Dogovorili so se, da bodo ponovno opravili obhod po Jesenicah in javno pohvalili vse izboljšave okolja in izgleda, prav tako, bodo javnost seznanili s pomanjkljivostmi. Pritožbe so bile izrečene nad nekaterimi pomanjkljivostmi, ki kvarijo okolje, kot je razstava razbitih avtomobilov ob cesti v bližini Kosove graščine, da neko ponoči dovažajo in stresa smeti pred hotelom Pošta, da se Razgledna pot še ni popravila, prav tako ne klopi, kot je bilo objavljeno, da je pred hotelom Korotan prepovedano zavijati v levo in da je s tem onemogočeno vračajočim tujcem in drugim parkiranje in s tem korištenje gostinsko-turističnih uslug. Na seji so sklenili, da bodo prihodnje leto ponovno organizirali prireditve ob mesecu narcis v Planini pod Golico. B.



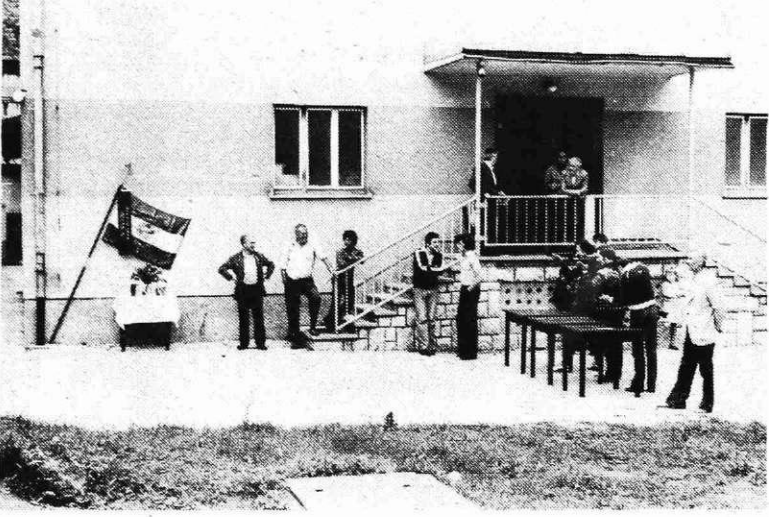
Delavci cestnega podjetja Kranj grade približno od Zelencev do poslatvalnice Kompas ob državni meji obvoznico mimo Rateč. S tem bo odpadlo ozko gruč za tista vozila, ki gredo čez mejo na tem prehodu. Doslej so po večjem delu trase opravili zemeljska dela in navozili rečni gramoz za podlago. Obvoznica bo nared v jeseni (tekst in foto B. Blenkuš).



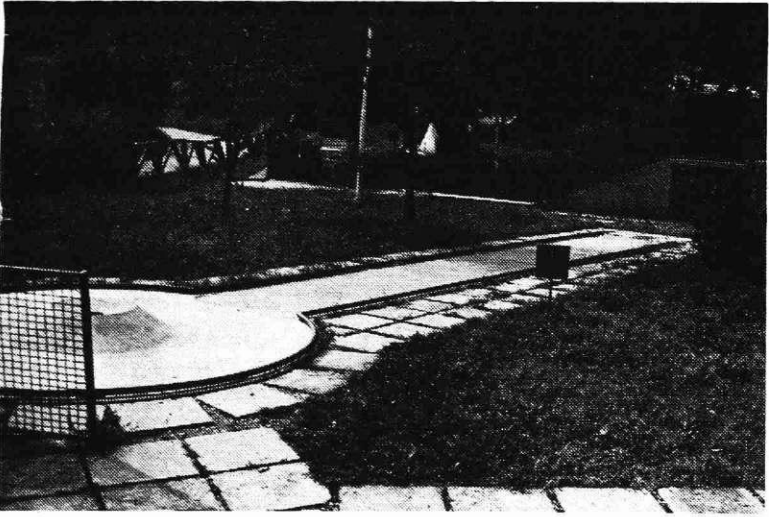
Občinska gasilska zveza je v soboto, 1. julija, kljub deževnemu vremenu, uspešno izvedla občinsko tekmovalje mladih gasilcev pionirjev A in B skupine ter mladincev. Udeležilo se ga je približno 200 mladih gasilcev, ki so bili razporejeni v 18 desetinah. Pri mladincih in pionirjih B skupine so prvo mesto osvojili mladi gasilci GD Smokuč, pri pionirjih A skupine pa je zmaga la desetina iz Kranjske gore. Vodja tekmovalne skupine je bil domačin Janez Kosmač, član GD Dobje, tekmovalnemu odboru pa je predsedoval Anton Arh. Na sliki: pionirji in mladinci GD Jesenice - mesto (tekst in foto B. Blenkuš).



Nedavno gostovanje državnega nogometnega prvaka Partizana na Jesenicah je pomenilo za ljubitelje tega športa pravi praznik. Toliko gledalcev se ob nogometnem igrišču Podmežakljo zbere malokrat. Pred začetkom prijateljske tekme so si predstavniki obeh moštev izmenjali klubske zastavice, ob tej priložnosti pa je nastal tudi spominski posnetek igralcev Jesenic in Partizana. (tekst in foto J. Rabič)



V okviru krajevnega praznika, ki ga na Hrušici praznujejo v mesecu juliju, so tudi letos pripravili več športnih tekmovanj. Krajevni odbor ZB NOV je izvedel strelsko tekmovanje za pokal talcev. TVD Partizan Hrušica pa je organizirala balinarski turnir za memorial Antona Gaserja in turnir v malem nogometu. Na sliki: Strelsko tekmovanje za pokal talcev (tekst in foto J. Rabič)



Mini golf lahko obiščete vsak dan od 15. ure do 22.30, ob nedeljah in praznikih od 14. do 21. ure.

X. BALKANSKE IGRE 1978. JESENICE 8761

SVETOVNI POKAL V CATSHU

Nogomet NK JESENICE : NK BORAC — BANJA LUKA (0:0) 0:7

V četrtek, 13. julija, so imeli jeseniški ljubitelji nogometa priložnost, da so si ogledali nadvse zanimivo srečanje med domačim moštvom NK Jesenice in članom prve zvezne lige, Borcem iz Banje Luke.

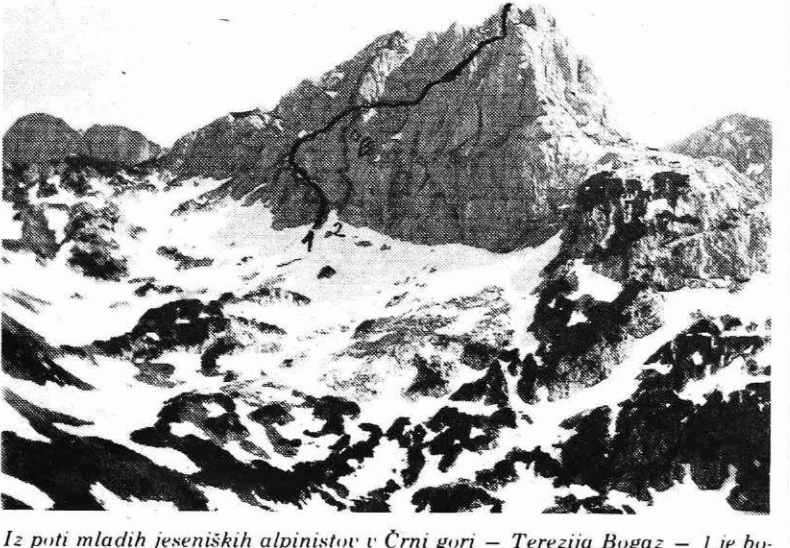
KJE NAJHITREJE, NAJVARNEJE IN NAJLEPŠE NA TRIGLAV

Ljubitelji in obiskovalci gora so sedaj sredi poletja neučakano usmerili korake v svet gora. Pisana reka hiti v Logarsko dolino, na Jezero, v Trento, Planico, Bohinj, Pokljuko, v Bištrsko dolino proti Jermanovim vratom in Kokrskem sedlu, le redki izbranci obiščejo Martuljek, največ pa jih hiti v tri triglavske doline skozi katere se žele povzpeli na letošnjega jubilanta, Triglav.

Skozi Radovino in Krmo jih vodi proti »očaku« Triglavu najdaljša toda zložna in varna pot proti Staničevemu domu (2332 m), Triglavskemu domu, Kredarici (2515 m), Planiki (2408 m) pa tudi na Velo polje k Vodnikovemu domu (1805 m) in od tod dalje Triglav ni težko dosegljiv.

MLADI ALPINISTI V ČRNI GORI

V sredo, 12. julija, se je iz Črne gore vrnila mala odprava alpinističnega odseka PD Jesenice. Odprava, v kateri je sodelovalo šest članov AO (2 alpinista, 1 pripravnik, 3 tečajniki) ter kustosinja prirodoslovnega muzeja v Ljubljani, Nada Praprotnik, kot znanstvenik-botanik, je 14 dni delovala na področju Durmitorja.



Iz poti mladih jeseniških alpinistov v Črni gori — Terezija Bogaz — 1 je butanična smer (I do III) 2 je Prinčeva smer (IV — V A II)

SKUPNO REŠEVANJE POŠKODOVANECV

Namen reševanja poškodovanca je nuditi primarno oskrbo v takšni meri, da bo ohranjeno življenje, manjša možnost invalidnosti in hitrejši zdraviljen.

posebej organizirana. Zainteresiran za nudenje prve pomoči ob nezgodi bi moral biti sleheren delavec, predvsem pa delovodja.



Za obrat ali delovišče bi veljalo načelo: »pet dejanj dveh oseb za eno življenje«.

- a) odpraviti mehanizem, ki je nezgodo povzročil, b) zavarovati poškodovanca pred zunanjimi vplivi in mu nuditi pravilno lego,

- c) če je potrebno, izvajati umetno dihanje in zunanjo masažo srca, d) ustaviti krvavitev in d) poklicati reševalce.

V drugi fazi reševanja pridejo v poštev gasilci-reševalci. Zanje velja pravilo: »dva za reševanje in transport do rešilne postaje«.

- a) reanimacija (začetek ali nadaljevanje) b) sterilno zasilno obvezovanje c) imobilizacija in e) transport (z nosili ali vozilskom)

Gasilca morata opraviti transport poškodovanca po najkrajši in po najbolj varni poti do rešilne postaje.

Na rešilni postaji je delo teamsko, to je delo treh reševalcev, dveh gasilcev in enega industrijskega bolničarja ali medicinske sestre.

- a) inspekcija in presoja poškodovanja, b) kontrola pulsa in dihanja,

- c) začetna ali dokončna reanimacija, d) ustavitev krvavitve, e) imobilizacija, f) opis nezgode in g) namestitve poškodovanca v rešilni avtomobil.

V hudih primerih, kjer je ogroženo življenje, en gasilec-reševalec prevzame vlogo spremljevalca. Ta skrbi za nadaljnjo reanimacijo do izročitve poškodovanca zdravniku v bolnico.

ZAKLJUČNA BESEDA

Se tako dobro organizirana centralna reševalna in zdravstvena služba v delovni organizaciji ne moreta biti uspešni, če na periferiji ni ljudi, ki poznajo metode prve pomoči.

Vsa dosesanja praksa pri nezgodah kaže na pomanjkanje prvega člana v verigi prve pomoči, to je v obratih in na deloviščih.

To so male investicije, ker se da prvo pomoč naučiti v 80 urah na tečaju prve pomoči, ki ga organizira Rdeči križ.

Aleksander Rjazancev