

HRVATSKI RADIOAMATERSKI SAVEZ

Osnovan u Zagrebu 29. ožujka 1924. godine

***PROGRAM RADA
HRVATSKOG RADIOAMATERSKOG
SAVEZA ZA 2005. GODINU***



U Zagrebu, 2.travnja 2005.

PROGRAM RADA HRS-a za 2005.

Novi Pravilnik o amaterskim radijskim komunikacijama ne obavezuje više hrvatske radioamatere da budu članovi nacionalne organizacije HRS. Zbog toga kvalitetnim sadržajima i programima moramo zainteresirati članstvo za povratak i ostanak u organizaciji.

Glavne smjernice rada nacionalnog sveza moraju biti ona područja koja će osigurati osposobljavanje mlađih uzrasta za radioamatere operatore, kao i za školovanje nastavnika tehničke kulture da zainteresiraju učenike za radio tehniku.

Druga glavna smjernica je brzo i kvalitetno informiranje članstva redovitim izlaženjem časopisa Radio HRS, koji je prerastao u kvalitetan i cijenjen časopis sa reprezentativnim izgledom i kvalitetnim sadržajem. Pokretanjem nove moderne WEB stranice osigurali smo kvalitetnu i brzu informiranost članova o svemu što se dešava u radioamaterskom svijetu i Hrvatskom radioamaterskom savezu.

Budući da je HRS dio svjetske organizacije IARU, a Hrvatska dio i u središtu Europe, pokrenuli smo projekte za kvalitetnu međunarodnu suradnju i prezentaciju Hrvatske i HRS-a na međunarodnim skupovima i sajmovima.

Pokrenuli smo suradnju sa svjetskom radioamaterskom organizacijom IARU, te sa mnogim nacionalnim savezima u okolnim državama. Zbog velikog interesa europskih radioamatera za posjet i rad iz Hrvatske, prilagodili smo pravilnik o dodjeli hrvatske pozivne oznake za strance, te smo u suradnji s našim udrugama aktivirali rad sa mnogih otoka na Jadranu.

Obnovom i razvojem repetitorske mreže, kvalitetnim povezivanjem svih dijelova Hrvatske brzim digitalnim radioamaterskim vezama, prijelazima sa naše digitalne na Internet mrežu u svim većim gradovima, te gradnjom magistralnih radio farova, uključiti ćemo Hrvatsku i HRS kao nezaobilazni dio razvijene Europe, što će bitno pridonijeti ugledu naše zemlje u svijetu i bitno pridonijeti razvoju i povećanju članstva HRS-a.

Moramo promijeniti percepciju radioamatera i radioamaterizma u našem društvu, da nas se ne smatra nekim čudacima koji stavljaju antene po krovovima, smetaju na TV i zrače svojim signalima, nego da su radioamateri važan dio ovog društva koji svima u svakom pa i najtežem trenutku mogu pomoći svojim sustavom veza. Moramo se prisjetiti važnosti i vrijednosti radioamaterskih veza za vrijeme domovinskog rata.

Program aktivnosti HRS-a za 2005. godinu:

1. Osposobljavanje mladih radioamatera

Novi Pravilnik o radijskim amaterskim komunikacijama omogućuje pristupanje za ispit A i P razreda već sa navršениh 12 godina, dok se dozvola za rad može zatražiti sa navršениh 14 godina. Zbog toga smo pokrenuli niz inicijativa da se mladež zainteresira za radioamaterizam putem tečaja, promidžbenih aktivnosti radio klubova, kao i povezivanjem sa Klubovima mladih tehničara.

Uz te programe pokrenuli smo izradu adekvatne literature, te ćemo organizirati stručna predavanja u manjim i većim mjestima u Hrvatskoj. Osim toga pokrenuta je serija članaka u novom časopisu Radio-HRS za mlade radioamatere i konstruktore.

Pokrenuta je i suradnja sa Savezom pedagoga i HZTK-e da se u sklopu ljetne škole u Kraljevici održe predavanja iz područja radioamaterizma za nastavnike tehničkog odgoja i za učenike osnovnih škola.

Priručnik za polaganje radioamaterskih ispita

Hrvatski radioamaterski savez pokrenuo je projekt izdavanja ***Priručnika za polaganje radioamaterskih ispita***. Priručnik će biti u skladu s hrvatskim i međunarodnim propisima, normama i preporukama te s programom HAREC. Autori *Priručnika* su voditelj Mladen Zadro, dipl.ing., te koautori Ante Botica, dipl.ing., dr.sc. Draško Marin i Vladimir Štancl, ing. Priručnik će se sastojati od sljedećih dijelova:

- A. Tehnički dio** – *Osnove elektrotehnike i radiotehnike, Komponente, Električni krugovi, Prijamnici, Odašiljači, Antene i prijenosni vodovi, Širenje radiovalova, Mjerenje i mjerni instrumenti, Smetnje i otpornost, Sigurnost, Ispitna pitanja.*
- B. Hrvatska i međunarodna pravila i postupci** – *Fonetska abeceda, Q-kod, Operativne kratice u amaterskim radijskim službama, Međunarodne oznake za nesreće, promet u slučajevima opasnosti, Pozivne oznake, Frekvencijski pojasevi – planiranje IARU-a.*

C. Hrvatski i međunarodni propisi – Radiokomunikacijski propisi ITU-a, Preporuke CEPT-a, Hrvatski propisi i uvjeti za dozvole.

Dodatak – Ispitna pitanja prema programu HAREC nalaze se uz svaki dio.

Rukopis *Priručnika* u opsegu od oko 250 klasičnih kartica preuzet je od autora a slijede opsežni poslovi recenziranja, uređivanja, lektoriranja, grafičke pripreme teksta i crteža te konačno tiskanja *Priručnika*. HRS će izdati kvalitetan i suvremen *Priručnik*, koji će našim radioamaterima služiti ne samo za pripremanje ispita, nego i biti trajni izvor informacija potrebnih u radioamaterskom radu.

Nagradni natječaj 2005.

U svrhu popularizacije radioamaterizma ali i prihvaćanja mlađih i starijih uzrasta, pokrenuli smo akciju za popularizaciju radioamaterskih konstrukcija i izrada raznih elektroničkih uređaja i antena. Osim toga, Nagradnim natječajem želimo potaknuti škole i radio klubove da potiču mlade da za svoje maturalne radnje ili radove namijenjene raznim smotrama Tehničke kulture konstruiraju i izrade radioamaterske uređaje.

Izvršni odbor Hrvatskog radioamaterskog saveza odobrio je raspisivanje Nagradnog natječaja HRS 2005. za najljepšu, najbolju, tehnički aktualnu i suvremenu elektroničku radioamatersku konstrukciju iz sljedećih područja:

1. Jednostavni elektronički sklopovi i uređaji za početnike
2. Radio uređaji za frekvencije niže od 30 MHz
3. Radio uređaji za frekvencije više od 30 MHz
4. Prijamnici i odašiljači za ARG
5. Elektronički mjerni instrumenti i pribor
6. Radioamaterska pomagala i pribor za očiglednu nastavu (učila)
7. Antene
8. Uređaji za digitalne komunikacije
9. Programska podrška primijenjena na radioamaterske namjene (software)
10. Elektronički uređaji po slobodnom izboru

Pravo sudjelovanja imaju Hrvatski državljani članovi Hrvatskog radioamaterskog saveza.

Radovi koji se šalju na Natječaj moraju biti:

- funkcionalni
- opremljeni električnim i montažnim shemama
- opisom rada i rezultatima mjerenja
- tehničkim podacima
- popraćeni tekstom pogodnim za objavljivanje u časopisu

Svi sudionici Natječaja dobiti će simbolične nagrade, priznanja, te će im radovi, ako zadovoljavaju ocjenu uredništva biti objavljeni u časopisu Radio HRS. Najbolji radovi iz svake kategorije (10 kategorija) biti će nagrađeni priznanjem, materijalnom nagradom.

Državnih institucije bi trebale biti zainteresirane da se mladi uključe u društveno korisne aktivnosti. Zbog toga treba poboljšati promidžbu HRS-a u sredstvima javnog informiranja kao i u školama, radi pridobivanja novih mladih članova i zbog lakšeg pronalaženja sponzora za financiranje pojedinih aktivnosti te iznaći način suradnje sa drugim članicama HZTK-e u zajedničkom promicanju tehničke kulture među mladima.

2. Informiranje članstva o radu HRS-a

Najvažnijih aktivnosti HRS-a je kvalitetno i pravodobno informiranje članstva. Zbog toga smo pokrenuti izdavanje časopisa **Radio HRS** na novom, većem formatu u boji, te organizirali redovito izlaženje časopisa Radio-HRS početkom svakog neparnog mjeseca u godini.

Prilozi u časopisu će biti kvalitetni i sadržavati ravnomjerno sve vidove radioamaterske aktivnosti. Uz 30 do 40% sadržaja iz područja elektronike i radioamaterskih konstrukcija u časopisu objavljujemo rezultate rada naših radioamatera, rad naših udruga iz cijele Hrvatske, rezultate i propozicije domaćih i međunarodnih KV, UKV i ARG natjecanja, DXCC i WPX informacije, te liste urađenih WW polja i stanje DXCC liste hrvatskih radioamatera.

Uredništvo je organizirano tako da svaki član uredništva ima na raspolaganju određeni broj stranica koje mora popuniti sam ili uz pomoć suradnika. Isti sastav uredništva radi i na uređenju HRS-ove WEB stranice. WEB stranice rade na serveru u vlasništvu HRS-a koji se nalazi na Fakultetu elektrotehnike i računarstva u Zagrebu. U godinu dana bilo je preko 1.300.000 prelista stranica. Pokrenuta je i engleska varijanta WEB-a.

Omogućili smo svima članovima HRS-a korištenje e-mail adrese znak@hamradio.hr i korištenje prostora na našem serveru za svoju WEB stranicu.

3. Međunarodna aktivnost i promocija Hrvatske u svijetu

Važna djelatnost HRS-a kao krovne nacionalne organizacije treba biti međunarodna suradnja te promocija i stvaranje pozitivne slike HRS-a i Hrvatske u svijetu.

Radioamaterski savezi srednje Europe imaju mnogo zajedničkih problema ali i zajedničkih interesa. Velika većina članova IARU regije 1. ne zna niti razumije naše probleme. Osim toga nacionalni savezi iz srednje Europe nemaju predstavnika u izvršnim tijelima IARU regije 1.

Nekoliko radioamaterskih saveza država srednje Europe članice su IARU organizacije manje od 15 godina, te imaju vrlo mali ili nikakav utjecaj. Zbog ograničenih sredstava većina država na IARU R1 konferencije šalju jednog ili najviše dva predstavnika (a neke članice niti jednog). To ne zadovoljava sudjelovanje i prisustvo u raznim odborima i ad-hoc komisijama i radnim grupama tijekom konferencije.

Zbog toga smo u suradnji s Ronom Eiserwagnerom, 9A5JR (OE3REB) počasnim predsjednikom Austrijskog saveza i velikim prijateljem Hrvatske, pokrenuli inicijativu da predsjednici Austrijskog radioamaterskog saveza (OESVS) Michael Zwingl, OE3MZC i Hrvatskog radioamaterskog saveza (HRS) Petar Miličić, 9A6A zajednički organiziraju pripremni regionalni sastanak IARU 1. regije. Sastanak će se održati u travnju 2005. u Hrvatskoj. Na sastanak su pozvani predsjednici nacionalnih saveza i IARU menadžeri zemalja srednje i jugoistočne Europe. Na tom sastanku trebala bi se dogovoriti zajednička platforma za odlazak na svjetsku konferenciju IARU koja će se održati 2005. u Davosu, u Švicarskoj.

Na Pripremnu konferenciju se odazvalo 34 delegata iz nacionalnih saveza:

- Austrija, OEVS
- Albanija, AARA
- Bosna i Hercegovina, ARA BiH (Srpska SRRS, Herceg-Bosna ZRHB)
- Bugarska, BFRA
- Hrvatska, HRS
- Češka Republika, CRK
- Makedonija, RSM
- Mađarska, MRASZ
- Italija, ARI
- San Marino, ARRS
- Slovačka, SZR
- Slovenija, ZRS
- Srbija i Crna Gora, SRSCG, (Srbija SRS, Crna Gora SRCG)

Osim navedenih sudionika na Pripremnom sastanku radioamaterskih organizacija srednjoeuropskih država sudjelovati će i Glavni tajnik IARU David Sumner iz USA i Bob Whelan, G3PJT predstavnik regije 1 IARU iz Velike Britanije, te predstavnici Ministarstava BiH i Hrvatske.

Glavne smjernice ovog skupa su da HRS lobira za dva svoja najznačajnija međunarodna projekta koji bi HRS-u i Hrvatskoj bitno podigli ugled i status u međunarodnoj zajednici:

1. **Prijedlog HRS-a da zajednički regionalni kandidat za člana Izvršnog Odbora IARU Regije 1. bude Nikola Perčin, predsjednik Uprave Odašiljača i veza**
2. **Da se prihvati podnesena kandidatura za organizaciju sljedeće Generalne Skupštine IARU, te da se podrži prijedlog HRS-a da se Generalna skupština IARU održi u Hrvatskoj u hotelu Croatia u Cavtatu 2008. godine**

Predstavljanje HRS-a na međunarodnim sajmovima

Potrebno je dobro osmisliti promociju Hrvatske organiziranjem kvalitetnog predstavljanja HRS-a na HAM sajmu u Friedrischafenu i Pordenoneu.

U suradnji s Hrvatskim turističkim savezom organizirati ćemo štand sa prikazom povijesti i sadašnjost radioamaterskog pokreta kao i ljepotama Hrvatske. Organizirati ćemo izdavanje turističke karte Hrvatske s ucrtanim repetitorima, kontest lokacijama, IOTA lokacijama i digipiterskom mrežom.

U suradnji sa turističkim agencijama pokrenuli smo i jedan novi program: **Program za radioamatere**. Riječ je o trodnevnom aranžmanu u sklopu IOTA, MIA, WLOTA i našeg IOCA programa, koji uključuje posjete nekim otocima (s lanternama, ali i bez njih).

Organizirati ćemo zajednički odlazak na HAM sajam u Friedrischafen autobusom za sve zainteresirane.

Dobrom organizacijom međunarodnih KV i UKV natjecanja, te objavljivanjem propozicija i rezultata u stranim časopisima, te kvalitetnim sponzorima za podjelu privlačnih nagrada i organiziranje HAMFESTA potaknuti rad stranih stanica u tim natjecanjima.

Moramo biti prisutni u velikim svjetskim časopisima koji vrlo rado objavljuju kvalitetne članke o aktivnosti radioamatera u raznim državama. Posebno su interesantni

članci o ekspedicijama i IOTA radu. Kvalitetne članke iz časopisa HRS ćemo prevesti na engleski i njemački jezik i poslati u poznate radioamaterske časopise.

Croatia Contest Club

Radi bolje prezentacije Hrvatskih radioamatera u velikim svjetskim natjecanjima, pokrenuti ćemo i formalno osnivanje Croatian Contest Cluba. Treba napraviti Pravilnik o radu CCC i osmisliti što kvalitetniju organizaciju i prezentaciju CCC.

Organizirati ćemo zajedničko slanje dnevnika svih hrvatskih sudionika u velikim svjetskim natjecanjima. Treba stimulirati i pomagati organizaciju KV i UKV ekspedicija kao što su na primjer ekspedicije na naše otoke, rijetka WW polja ili rijetke zemlje, te da se naprave prigodne diplome i QSL karte.

4. Odnosi s državnim ministarstvima

Odnosi sa Ministarstvom mora, turizma, prometa i razvitka, Ministarstvom znanosti, obrazovanja i športa kao i sa Hrvatskom Agencijom za telekomunikacije trebaju biti i ostati dobri. Treba surađivati na pravilnicima koji se tiču radio-amaterske službe. Ispiti i ispitne komisije su se vratile pod okrilje HRS-a, a u komisije su imenovani naši vrhunski stručnjaci radioamateri.

Hrvatski sustav radioamaterskih veza kriznim situacijama - HSRVK

Izvršni odbor HRS-a osnovao je Hrvatski sustav radioamaterskih veza u kriznim situacijama - HSRVK, (CAREN - Croatian Amateur Radio Emergency Network). Za voditelja radne grupe za HSRVK, imenovan je Željko Pilat, 9A2R Radna grupa dobila je zadatak izraditi projekt sustava veza koji bi se pokrenuo u slučaju raznih elementarnih nepogoda, kao i pri raznim kriznim situacijama. Hrvatski radioamateri su uvijek pokazali svoju snagu i sposobnosti u raznim kriznim situacijama, ali pokretanjem radne grupe želimo tu našu snagu kvalitetno organizirati prema modelima primijenjenim u većini Europskih država.

Hrvatski radioamaterski savez je u temeljne svoje ciljeve i zadatke, između ostaloga, stavio i sudjelovanje u humanitarnim, ekološkim i drugim akcijama, te pri pružanju pomoći u prirodnim, tehnološkim i ostalim nesrećama. Nedavni događaji i sudjelovanje radioamatera u njima, ukazuju da je to opredjeljenje ispravno.

U cilju obavještavanja i prikupljanja članova za Sustav radioamaterskih veza u kriznim situacijama (SRVKS), radna grupa je predložila da se prikupljanje podataka o radioamaterima, koji se žele uključiti u ovu aktivnost, provede na više načina. S obzirom da se veliki broj radioamatera pojavljuje na web stranici HRS-a, ovo će biti način za vašu prijavu u ovu aktivnost.

U ovaj *Sustav* mogu se uključiti svi radioamateri stariji od 14 godina. Svi će naći svoje mjesto. Nije neophodno da bude licenciran, čak ni da ima položen radioamaterski ispit za radio operatora. Za rad ovakvoga sustava radioamaterskih veza potrebna su različita znanja: tehnička, operatorska, organizacijska i administrativna. Važno je znati da, osim što je potrebno održati radioamatersku vezu, kojom će se pomoći u nekoj kriznoj situaciji ili katastrofi, potrebno je i pripremiti opremu i organizirati cijeli taj sustav.

Radio klubovi se mogu uključivati u Sustav, ali preko svojih članova, odnosno, radio klub je uključen u *Sustav* ako se prijavio barem jedan član iz toga kluba. Taj član će u svom radu u kriznim situacijama koristiti sredstva i opremu radio kluba, ukoliko ne posjeduje vlastitu opremu. Naravno da se o tome mora sporazumjeti uprava radio kluba, član kluba i ovlašteni predstavnik HRS SRVKS.

Hrvatski radioamaterski savez će u slučajevima kada će se sustav aktivirati, voditi računa o osiguranju radioamatera i radioamaterske opreme koji će biti uključeni u aktivnost. Radna grupa HRS SRVKS organizirati će pokaznu vježbu kojoj je cilj prikaz mogućnosti rada i povezivanja cijele Hrvatske u slučaju potpunog nedostatka napajanja iz mreže 220V.

5. Uvođenje i propagiranje novih tehnologija

Među hrvatskim radioamaterima ima vrhunskih stručnjaka iz pojedinih područja elektronike i računarske tehnike. Potaknuti ćemo stručnjake na objavljivanje kvalitetnih stručnih članaka u časopisu Radio-HRS o novim tehničkim dostignućima, kao i o raznim manje poznatim tehnologijama koje koriste radioamateri. Radio-amateri su oduvijek bili istraživači pojedinih načina komunikacija i frekvencija.

Organizirati ćemo predavanja u sklopu Hamfesta ili Skupštine HRS o satelitskim komunikacijama, novim standardima, raspodjelama frekvencije, kolor SSTV-u, EME radu, MS radu, Internetu, radu na PR-u, radu na KV digitalnim komunikacijama PACTOR, AMTOR itd., te programima za natjecanja, vođenje dnevnika kao i za konstrukciju i optimiziranje antena.

Služba za distribuciju QSL karata će i dalje u potpunosti zadovoljavati zahtjeve svih radioamater i služiti kao dobra promidžba Hrvatske u svijetu.

6. Organizacija natjecanja u amaterskoj radio goniometriji (ARG)

HRS će sudjelovati u koordinaciji lokalnih i organiziranju državnih ARG natjecanja. Također će pomoći u organizaciji i pronalaženju sponzora za sudjelovanje državnih reprezentacija na međunarodnim natjecanjima kao što su svjetsko prvenstvo u ARG-u za mlade i za seniore. Pomagati ćemo ARG za slijepe, koji se s puno uspjeha organizira u Hrvatskoj.

Datum	ARDF natjecanje	Organizator	Frekvencije
10.04.2005	Kup Zagreba	Zagreb	3,5 i 144 MHz
17.04.2005	Otvoreno prvenstvo Bjelovara	Bjelovar	3,5 MHz
01.05.2005	Otvoreno prvenstvo Zagreba	Zagreb	3,5 i 144 MHz
07.05.2005	11. Otvoreno prvenstvo slijepih Zagreba	Zagreb	3,5 MHz
	Juniorsko prvenstvo slijepih Zagreba	Zagreb	3,5 MHz
14.05.2005	Državno prvenstvo Hrvatske		144 MHz
14.05.2005	Državno prvenstvo Hrvatske slijepih		
15.05.2005.	Državno prvenstvo Hrvatske		3,5 MHz
29.05.2005	Otvoreno prvenstvo Ludbrega	Ludbreg	3,5 MHz
12.06.2005	Otvoreno prvenstvo Međimurja	Murs. Središće	144 MHz
27.06-01.07.05	6.prvenstvo mladih 1. Regiona IARU	Karlovy Vary, Češka	3,5 i 144 MHz
02.07.2005	Otv. Prvenstvo slijepih kopri-križ županije	Koprivnica	3,5 MHz
03.07.2005	Kup Zagreba ARO natjecanje	Zagreb	3,5 MHz
	Tečajevi za ARDF	Kraljevica	
26-28.08.2005	Pripreme ARDF reprezentacije HRS-a	Bjelovar, Kraljevica	3,5 i 144 MHz
06.09.-11.09.05	15.prvenstvo 1. Regiona IARU	Tara-Zlatibor, Srbija	3,5 i 144 MHz
10.09.2005	Otvoreno prvenstvo slijepih Rijeka	Bakarac	3,5 MHz
17.09.2005	Kup Zagreba Park-arg na ZRF-u	Zagreb	3,5 MHz
17.09.2005	Prvenstvo slijepih ZRF	Zagreb	3,5 MHz
24.09.2005	Prvenstvo RKS Louis Braille	Zagreb	
01.10.2005	Kup Zagreba jesenji noćni ARG	Zagreb	3,5 MHz

7. Organizacija nacionalnih kratkovalnih (KV) natjecanja

- HRVATSKI RADIOAMATERSKI KUP 2005.

Prošle 2004. godine smo primili rekordan broj natjecateljskih dnevnika (51) i 6 dnevnika za kontrolu. U pola sata koliko traje jedan period moglo se odraditi do 60 veza (SSB) i 30-ak veza u CW periodima. Broj primljenih dnevnika je skoro dvostruko veći nego prethodne godine (100 sudionika), a još su radile 34 postaje koje nisu poslale svoje natjecateljske dnevnike. Očekujemo daljnji porast aktivnosti u svim kategorijama. Očekujemo da će se 2005. povećati rad iz slabije aktivnih područja.

- HRVATSKO CW NATJECANJE 2005.

Očekujemo da će u natjecanju sudjelovati preko 2000 radioamatera iz cijeloga svijeta., te da će odaziv hrvatskih postaja biti je bolji nego prošle godine, a da će sudjelovalo preko 100 radioamatera iz Hrvatske.

- 9A WRTC 2005 natjecanje – izlučno natjecanje za WRTC 2006 u Brazilu.

U organizaciji radio kluba Sisak, na prostoru Lonjskog polja održati će se natjecanje za odabir hrvatskih predstavnika u WRTC natjecanju koje će se održati 2006. godine u Brazilu. Pet najboljih ekipa koje su se kvalificirale svojim dosadašnjim vrhunskim rezultatima u velikim natjecanjima, natjecati će se u sklopu IARU natjecanja 2005. godine. Svi natjecatelji raditi će pod istim uvjetima koje je osigurao HRS. Imati će stup 12m na kojem će biti 3el *tribander* i dipole za 40m i 80m. Raditi će s vlastitim uređajem (100W). Pozivne oznake će biti iz serije 9A0 sa raznim kombinacijama slova. HRS je za Generalnu skupštinu IARU R1 za Board C4 predložio uvođenje nove kategorije - WRTC kategorija, jer smatramo da će ubuduće i druge zemlje organizirati slično izlučno natjecanje, pa će hrvatski predstavnik podnijeti izvješće o našim iskustvima na Generalnoj skupštini IARU-a.

8. Organizacija nacionalnih ultrakratkovalnih (UKV) natjecanja

Kalendar natjecanja u 2005. godini nam donosi dva nova natjecanja u sklopu 9A activity kontesta. U drugom je periodu novost natjecanje "Bljesak 2005" u organizaciji radio kluba "Pakrac" - 9A1FBC, dok je u devetom periodu novo natjecanje "Voloderske jeseni 2005" u organizaciji radio kluba "Kutina" - 9A1FAB. Bitna promjena u kalendaru za 2005. godinu je pomicanje svih perioda activity kontesta sa "treće nedjelje u mjesecu" na "treću nedjelju punog vikenda u mjesecu".

HRS preuzima organizaciju svibanjskog kontesta pa je njegov novi naziv " 9A VHF/UHF/SHF contest ".

Novost u kalendaru je i uvrštenje 70MHz banda u konteste "9A VHF/UHF/SHF" i "HLJK". Budući HRS prvi puta nakon 7 godina bilježi porast članstva, nadamo se da će i aktivnost 9A postaja u UKV natjecanjima biti veća.

Nadnevak	UTC	Natjecanje	Opseg
SIJEČANJ			
16. 01.	0700-1200	9A Activity Contest - 1. period	144 MHz
VELJAČA			
20. 02.	0700-1200	9A Activity Contest - 2. period	144 MHz
20. 02.	0700-1200	<u>"Bljesak 2005"</u>	144 MHz
OŽUJAK			
05./06. 03.	1400-1400	<u>Proljetni HRS-ov kup 2005.</u>	144 i viši
20. 03.	0700-1200	9A Activity Contest - 3. period	144 MHz
20. 03.	0700-1200	"Požega 2005"	144 MHz
TRAVANJ			
02./03. 04.	1400-1400	Zagreb FM Contest - 1. period	144 MHz
17. 04.	0700-1200	9A Activity Contest - 4. period	144 MHz
SVIBANJ			
07./08. 05.	1400-1400	9A VHF/UHF/SHF contest	50,70,144 i viši
07./08. 05.	1400-1400	Zagreb FM Contest - 2. period	144 MHz
22. 05.	0700-1200	9A Activity Contest - 5. period	144 MHz
22. 05.	0700-1200	"Pokuplje 2005"	144 MHz
LIPANJ			
04./05. 06.	1400-1400	Zagreb FM Contest - 3. period	144 MHz
18./19. 06.	1400-1400	IARU I. region 6 m Contest	50 MHz
19. 06.	0700-1500	Alpe Adria UHF/SHF Contest	432 i viši
19. 06.	0700-1200	9A Activity Contest - 6. period	144 MHz
19. 06.	0700-1200	"Antunovo 2005"	144 MHz
SRPANJ			
02./03. 07.	1400-1400	Hrvatski ljetni kup 2005.	50,70,144 i viši
02./03. 07.	1400-1400	Zagreb FM Contest - 4. period	144 MHz
17. 07.	0700-1200	9A Activity Contest - 7. period	144 MHz
17. 07.	0700-1200	"Pregrada 2005"	144 MHz
KOLOVOZ			
06./07. 08.	1400-1400	Zagreb FM Contest - 5. period	144 MHz
07. 08.	0700-1500	Alpe Adria VHF Contest	144 MHz
21. 08.	0700-1200	9A Activity Contest - 8. period	144 MHz
21. 08.	0700-1200	<u>"Lipik 2005"</u>	144 MHz
RUJAN			

03./04. 09.	1400-1400	<i>IARU I. region VHF Contest</i>	144 MHz
03./04. 09.	1400-1400	<i>Zagreb FM Contest - 6. period</i>	144 MHz
18. 09.	0700-1200	<i>9A Activity Contest - 9. period</i>	144 MHz
18. 09.	0700-1200	<i>"Voloderske jeseni 2005"</i>	144 MHz
LISTOPAD			
01./02. 10.	1400-1400	<i>IARU I. region UHF/SHF Contest</i>	432 i viši
16. 10.	0700-1200	<i>9A Activity Contest - 10. period</i>	144 MHz
16. 10.	0700-1200	<i>"Ruka prijateljstva 2005"</i>	144 MHz
STUDENI			
05./06. 11.	1400-1400	<i>9A CW VHF Contest</i>	144 MHz
05./06. 11.	1400-1400	<i>Marconi Memorial VHF CW Contest</i>	144 MHz
19./20. 11.	1400-1400	<i>Marconi Memorial 6 m CW Contest</i>	50 MHz
20. 11.	0700-1200	<i>9A Activity Contest - 11. period</i>	144 MHz
20. 11.	0700-1200	<i>"Koprivnica 2005"</i>	144 MHz

9. Diplome HRS-a

HRS je pokrenuo seriju različitih diploma koje potiču rad hrvatskih stanica, ali i potiču strane radioamatere da održavaju veze sa našim stanicama. HRS će izdavati sljedeće diplome:

- 1. 9A CW diploma**
- 2. Rađeni 9A lokatori**
- 3. Rađene 9A županije**
- 4. Rađeni 9A predmetci**
- 5. Diploma hrvatskih otoka - IOCA**

IOCA diploma

Ove lijepe i slikovite diplome dodjeljuje *Hrvatski radioamaterski savez* (HRS), kako bi se u sklopu turističke promidžbe povećala radioamaterska aktivnost s hrvatskih otoka. Diplomu mogu osvojiti:

- radio operatori koji "aktiviraju" otoke (*aktivatori*)
- lovci* na otoke
- prijamni radio operatori (SWL).

Za diplomu IOCA vrijede otoci (njih 230) tiskani u IOCA knjižici. Priznaju se veze održane nakon 26. lipnja 1991. godine, na bilo kojemu KV području (1.8 / 3.5 / 7 / 10 / 14 / 18 / 21 / 24 / 28 te na 50 MHz).

10. Razvoj magistralne repetitorske i digipiterske mreže i radio-farova

Magistralni radio far koji smo postaviti na Moslavačku goru je izrađen i dobivene su dozvole za rad na 6m, 2m i 70cm. Uskoro ćemo taj far proširiti i sa drugim frekvencijama (4m, 23cm, 13cm itd.). Pokrenuti ćemo i izradu južnog magistralnog radio fara koji ćemo postaviti na vrhu Vidove gore na otoku Braču.

Nakon zastoja u razvoju repetitorske mreže, napravili smo projekt pokrivanja dvometarskim i sedamdeset centimetarskim repetitorima cijele Hrvatske. Pokriti ćemo sve veće gradove i glavne prometnice u Hrvatskoj, te cijelu obalu mrežom repetitora. U ovoj godini postaviti ćemo dvometarske repetitore na Ličku Plješivicu, te 70cm na Biokovo, Čelavac i Velebitsku Plješivicu.

Problem pri radu preko repetitora je i ometanje rada repetitora. Redovitim praćenjem rada repetitora te prijavom neodgovornih Hrvatskoj Agenciji za telekomunikacije onemogućiti ćemo rad onima koji ometaju i ne poštuju duh radioamaterizma.

Omogućiti ćemo i olakšati sređivanje administrativnih prepreka za postavljanje ATV repetitora.

Digipiterska mreža je još u fazi razvoja. Jug Hrvatske kao i Istra još uvijek nisu najbolje povezani sa Zagrebom. Ubrzati ćemo završetak postavljanja glavnih magistrala da bi svi veliki gradovi imali brzu i kvalitetnu vezu te napraviti kvalitetan i brz prijelaz na Internet u svim većim gradovima u Hrvatskoj.

11. Organizacija HRS-a

Stručna služba treba efikasno služiti i biti stručna pomoć svim članovima HRS-a prema zakonu, Statutu HRS-a i odlukama Izvršnog odbora. Potrebna je bolja suradnja sa Hrvatskom zajednicom tehničke kulture i drugim nacionalnim savezima u zajedničkim poslovima od interesa za HZTK i unapređenje tehničke kulture uopće.

Moramo misliti i na Hrvate koji se stjecajem povijesnih okolnosti nalaze izvan priznatih državnih granica te im pomoći u njihovom radu.

12. Financiranje projekata HRS-a

Za ostvarenje svih planiranih projekata kao i za materijalne troškove Hrvatskog radioamaterskog saveza u 2005. godini potrebno je ostvariti ukupan prihod od:

- 956.110,81 kn

Od vlastitih sredstava predviđeno je realizirati:

- 328.610,81 kn

Iz državnog proračuna i iz sredstava Hrvatske lutrije transferom HZTK-e predviđeno je realizirati:

- 627.500,00 kn

Hrvatski radioamaterski savez

mr.sc. Petar Miličić, 9A6A

predsjednik