

CQ ZRS



- PRAVILNIK O VRSTAH AMATERSKIH RADIJSKIH POSTAJ IN POGOJIH ZA NJIHOVO UPORABO
- OZNAČEVANJE VRST ODDAJ
- KODEKS ARON
- STATUT ZRS

POSEBNA PRILOGA GLASILA
ZVEZE RADIOAMATERJEV SLOVENIJE

CQ ZRS ŠTEV. 6/92
DECEMBER 1992

Na podlagi 4. člena ustavnega zakona za izvedbo temeljne listine o samostojnosti in neodvisnosti Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 1/91-I) in 147. člena zakona o sistemih zvez (Uradni list SFRJ, št. 41/88, 80/89 in 29/90) izdaja minister za promet in zveze v soglasju z ministrom za obrambo in ministrom za notranje zadeve

P R A V I L N I K

O VRSTAH AMATERSKIH RADIJSKIH POSTAJ IN TEHNIČNIH POGOJIH ZA NJIHOVO UPORABO

I. UVODNE DOLOČBE

1. člen

Ta pravilnik predpisuje vrste amaterskih radijskih postaj (v nadaljnjem besedilu: amaterske postaje), tehnične pogoje za njihovo uporabo in osnove za sestavljanje in uporabo klicnih znakov in drugih znakov za identifikacijo.

2. člen

Določbe tega pravilnika se ne nanašajo na tehnične pogoje za uporabo amaterskih postaj v izrednih razmerah in za druge osebe.

3. člen

Posamezni, v tem pravilniku uporabljeni izrazi, imajo naslednji pomen:

1. *amaterska oddajna postaja* je amaterska postaja, sestavljena iz oddajnika in pripadajoče opreme;

2. *amaterska oddajna postaja za radiogoniometriiranje* je amaterska postaja, namenjena izključno za oddajanje zaradi amaterskega radiogoniometriiranja;

3. *amaterska sprejemna postaja* je amaterska postaja, sestavljena iz sprejemnika in pripadajoče opreme;

4. *amaterska sprejemno-oddajna postaja* je amaterska postaja, sestavljena iz sprejemnika in oddajnika oziroma kombiniranega oddajnika-sprejemnika in pripadajoče opreme;

5. *amaterska postaja radijskega svetilnika* je amaterska oddajna postaja, ki se postavi na določeni lokaciji, da bi oddajala posebne signale za raziskavo razširjanja radijskih valov in za druge tehnične raziskave;

6. *amaterska postaja radijskega svetilnika svetovnega značaja* je amaterska postaja radijskega svetilnika, ki se postavi in uporablja na podlagi mednarodnih načrtov za tehnične raziskave;

7. *amaterska postaja radijskega svetilnika lokalnega značaja* je amaterska postaja radijskega svetilnika, katere karakteristični signali se lahko sprejemajo samo na ožjem zemljepisnem območju;

8. *amaterska radijska zveza* je radijska zveza med amaterskimi postajami;

9. *amaterska radijska zveza v izrednih razmerah* je amaterska radijska zveza, ki se vzpostavi, kadar gre za varnost človeških življenj ali varstvo premoženja;

10. *amaterska radijska zveza za druge osebe* je amaterska radijska zveza, ki se vzpostavi za potrebe obrambe in družbeno koristne in človekoljubne potrebe;

11. *amaterska repetitorska postaja* je amaterska postaja, s katero se avtomatsko hkrati sprejemajo in oddajajo signali drugih amaterskih postaj v istem frekvenčnem območju;

12. *amaterska satelitska zveza* je radijska zveza med amaterskimi radijskimi postajami prek amaterskega satelita;

13. *amaterska satelitska služba* je služba radijskih zvez, ki uporablja vesoljske postaje na Zemljinih satelitih za iste namene kot amaterska služba;

14. *amaterska služba* je služba radijskih zvez za izobraževanje, vzdrževanje medsebojnih zvez in za tehnične raziskave, ki jih izvajajo amaterji, to je pooblaščen osebe, ki se zanimajo za radiotehniko le iz osebnih pobud, ne za denarno korist;

15. *amaterska postaja* je radijska postaja v amaterski oziroma amaterski satelitski službi;

16. *amaterska vesoljska radijska zveza* je amaterska radijska zveza, ki se vzpostavi prek amaterskih satelitov ali drugih objektov v vesolju;

17. *amaterski operater* je član organizacije radioamaterjev, ki ima ustrezno pooblastilo za amaterskega radiooperaterja;

18. *amatersko frekvenčno območje* je frekvenčno območje, namenjeno amaterski službi oziroma amaterski satelitski službi na določeni osnovi;

19. *amatersko delo z repetitorjem* je vzpostavljanje amaterskih zvez prek amaterskih repetitorskih postaj;

20. *amaterski satelit* je umetni Zemljin satelit, ki nosi amatersko radijsko postajo.

21. *antenski sistem* je oprema radijske postaje, ki jo sestavljajo antene, antenski vodi in naprave za prilagojevanje;

22. *efektivna sevana moč v dani smeri* je zmnožek moči, ki se dovaja anteni in njenega dobitka v opazovani smeri glede na polvalovni dipol;

23. *oddajanje za amatersko radiogoniometriiranje* je oddajanje karakterističnih signalov, namenjenih za amatersko radiogoniometrijo, to je uporabljanje sprejema radijskih valov za določanje smeri, iz katere oddajna postaja oddaja;

24. *uporaba amaterske radijske postaje* je vzpostavljanje amaterskih radijskih zvez med amaterskimi radiooperaterji na amaterskih radijskih postajah;

25. *organizacija radioamaterjev* je Zveza radioamaterjev Slovenije.

26. *oddajnik* je naprava, ki proizvaja radiofrekvenčno energijo za vzpostavljanje radijskih zvez;

27. *sprejemni amaterski operater* je član organizacije radioamaterjev, ki ima dovoljenje za uporabo sprejemnika in antenskega sistema kot dela amaterske postaje.

28. *sprejemnik* je naprava, vezana na anteno ali kak drug vir radijskih signalov, ki omogoča, da se informacija, vsebovana v radijskih signalih, sprejme v željeni obliki;

29. *radijska postaja* je eden ali več oddajnikov ali sprejemnikov ali skupek odda-

nikov in sprejemnikov, skupaj z opremo, na enem mestu, potreben za vzpostavljanje radijskih zvez;

30. *televizija s počasnim odčitavanjem (SSTV)* je televizija z nepremičnimi slikami, pri čemer širina potrebnega območja ne presega 6 kHz;

31. *tehnične raziskave* je uporabljanje amaterske radijske postaje za raziskavo odboja od objektov v vesolju, razširjanja radijskih valov v neregularnih pogojih in specialnih tehnik prenosa;

32. *temenska ovojnična moč oddajnika* je povprečna moč, s katero oddajnik pri normalnem delovanju napaja antenski vod v času ene radiofrekvenčne periode pri največji amplitudi modulacijske ovojnice.

II. VRSTE AMATERSKIH POSTAJ

4. člen

Amaterske postaje so:

1. *amaterske sprejemno - oddajne postaje*, in sicer:
 - klubske amaterske sprejemno-oddajne postaje, ki jih postavijo radioklubi in Zveza radioamaterjev Slovenije, uporabljajo pa amaterski operaterji I., II. in III. razreda;
 - osebne amaterske sprejemno-oddajne postaje, ki jih postavijo in uporabljajo amaterski operaterji I., II. in III. razreda;
2. *amaterske oddajne postaje za radiogoniometriiranje*, ki se postavijo in uporabljajo na podlagi dovoljenj, ki jih izda Zveza radioamaterjev Slovenije;
3. *amaterske repetitorske postaje*, ki jih postavi Zveza radioamaterjev Slovenije na podlagi določenih načrtov amaterskih repetitorskih postaj;
4. *amaterske postaje radijskega svetilnika*, ki jih na podlagi določenih načrtov amaterskih postaj radijskega svetilnika postavi Zveza radioamaterjev Slovenije;
5. *amaterske sprejemne postaje*, ki jih postavijo in uporabljajo sprejemni amaterski operaterji na podlagi dovoljenj, ki jih izda Zveza radioamaterjev Slovenije.

III. TEHNIČNI POGOJI ZA UPORABO AMATERSKIH POSTAJ

1. Frekvenčna območja, vrste oddaj in moči

5. člen

Amaterska frekvenčna območja s podobmočji in njihovi nazivi ter nazivi in kategorije službe so:

TABELA ŠT. 1

Naziv amat. frekv. območje	Frekvenčno območje	Frekv. podobmočje oziroma območje	Služba	Kat. službe	Opomba
1	2	3	4	5	6
1,8 MHz	1810-1915 kHz	1810-1830 kHz 1830-1850 kHz 1850-1915 kHz	amater. amater. amater.	prim. prim. sek.	1.
3,5 MHz	3500-3800 kHz	3500-3800 kHz	amater.	prim.	2.3.
7 MHz	7000-7100 kHz	7000-7100 kHz	amater. amat.sat.	prim. prim.	3.
10 MHz	10100-10150 kHz	10100-10150 kHz	amater.	sek.	3.4.
14 MHz	14000-14350 kHz	14000-14250 kHz 14250-14350 kHz	amater. amat.sat. amater.	prim. prim. prim.	3. 3.5.
18 MHz	18068-18168 kHz	18068-18168 kHz	amater. amat.sat.	prim. prim.	3.
21 MHz	21000-21450 kHz	21000-21450 kHz	amater. amat.sat.	prim. prim.	3.
24 MHz	24890-24990 kHz	24890-24990 kHz	amater. amat.sat.	prim. prim.	3.
28 MHz	28-29,7 MHz	28-29,7 MHz	amater. amat.sat.	prim. prim.	
50 MHz	50-51,9 MHz	50-51,9 MHz	amater.	sek.	6.
144 MHz	144-146 MHz	144-146 MHz	amater. amat.sat.	prim. prim.	3.
432 MHz	432-438 MHz	432-438 MHz	amater.	prim.	7.8.9.
1,2 GHz	1240-1300 MHz	1240-1260 MHz 1260-1300 MHz	amater. amater.	sek. sek.	10. 8.11.
2,3 GHz	2300-2450 MHz	2300-2450 MHz	amater.	sek.	8.12.13.14.
5 GHz	5650-5850 MHz	5650-5725 MHz 5725-5850 MHz	amater. amater.	sek. sek.	8.15. 16.17.
10 GHz	10000-10500 MHz	10000-10450 MHz 10450-10500 MHz	amater. amater. amat.sat.	sek. sek. sek.	18. 19.
24 GHz	24000-24250 MHz	24000-24050 MHz	amater. amat.sat.	prim. prim.	20.
47 GHz	47000-47200 MHz	24050-24250 MHz 47000-47200 MHz	amater. amat.sat.	sek. prim. prim.	20.

75 GHz	75500-81000 MHz	75500-76000 MHz 76000-81000 MHz	amater. amat.sat. amater. amat.sat.	prim. prim. sek. sek.	21.
142 GHz	142000-149000 MHz	142000-144000 MHz 144000-149000 MHz	amater. amat.sat. amater. amat.sat.	prim. prim. sek. sek.	22
241 GHz	241000-250000 MHz	241000-248000 MHz 248000-250000 MHz	amater. amat.sat. amater. amat.sat.	sek. sek. prim. prim.	22

Opombe:

1. Frekvenčno podobmočje 1810-1830 kHz je namenjeno na primarni osnovi tudi fiksni službi in mobilni službi, razen zrakoplovski mobilni službi.

2. Frekvenčno območje 3500-3800 kHz je namenjeno na primarni osnovi tudi fiksni službi in mobilni službi, razen zrakoplovski mobilni službi.

3. Frekvence, namenjene amaterski službi v frekvenčnih območjih 3,5 MHz, 7 MHz, 10 MHz, 14 MHz, 18 MHz, 21 MHz, 24 MHz in 144 MHz uporabljajo ob naravnih katastrofah neamaterske postaje.

4. Frekvenčno območje 10100-10150 kHz je namenjeno na primarni osnovi fiksni službi.

5. Frekvenčno podobmočje 14250-14350 kHz je namenjeno v nekaterih državah na primarni osnovi tudi fiksni službi.

6. Amaterske sprejemno-oddajne postaje, ki uporabljajo območje 50-51,9 MHz na sekundarni osnovi, ne smejo povzročati škodljivih motenj postajam, ki delujejo na primarni osnovi ter motenj pri sprejemu televizijskega programa direktno ali preko skupnih antenskih naprav.

7. Frekvenčno območje 432-438 MHz je namenjeno na primarni osnovi tudi radiolokacijski službi.

8. V frekvenčnih podobmočjih 435-438 MHz, 1260-1270 MHz, 2400 2450 MHz in 5650-5670 MHz lahko deluje amaterska služba, če ne povzroča škodljivih motenj drugim službam. Uporaba podobmočij 1260-1270 MHz in 5650-5670 MHz v amaterski satelitski službi je omejena na smer Zemlja nasproti vesolju.

9. Frekvenčno podobmočje 433,05-434,79 MHz (središčna frekvenca 433,92 MHz) je določeno za industrijsko, znanstveno in medicinsko uporabo. Službe, ki delujejo v tem podobmočju, se morajo sprijazniti s škodljivimi motnjami, ki jih utegne povzročiti omenjena uporaba.

10. Frekvenčno podobmočje 1240-1260 MHz je namenjeno na primarni osnovi tudi radiolokacijski službi in radionavigacijski satelitski službi (vesolje nasproti Zemlji).

11. Frekvenčno podobmočje 1260-1300 MHz je namenjeno tudi radiolokacijski službi in radionavigacijski službi na primarni osnovi.

12. Frekvenčno podobmočje 2300-2500 MHz je namenjeno tudi mobilni službi na primarni osnovi.

13. Frekvenčno podobmočje 2400-2500 MHz (središčna frekvenca 2450 MHz) je določeno za industrijsko, znanstveno in medicinsko uporabo. Službe, ki delujejo v tem območju, se morajo sprijazniti s škodljivimi motnjami, ki jih povzročajo omenjena uporaba.

14. Amaterske sprejemno-oddajne postaje, ki uporabljajo frekvenčno podobmočje 2300-2450 MHz na sekundarni osnovi, morajo svoje delovanje koordinirati z uporabniki tega podobmočja na primarni osnovi.

15. Frekvenčno podobmočje 5650-5725 MHz je namenjeno tudi radiolokacijski službi na primarni osnovi in službi vesoljskih raziskav (daljno vesolje) na sekundarni osnovi.

16. Frekvenčno podobmočje 5725-5850 MHz je namenjeno tudi fiksni satelitski službi (Zemlja nasproti vesolju) in radiolokacijski službi na primarni osnovi.

17. Frekvenčno podobmočje 5830-5850 MHz je namenjeno tudi amaterski satelitski službi (vesolje nasproti Zemlji) na sekundarni osnovi.

18. Frekvenčno podobmočje 10000-10450 MHz je namenjeno tudi radiolokacijski službi na primarni osnovi.

19. Frekvenčno podobmočje 10450-10500 MHz je namenjeno tudi radiolokacijski službi na primarni osnovi.

20. Frekvenčno podobmočje 24050-24250 MHz je namenjeno tudi radiolokacijski službi na primarni osnovi in satelitski službi za raziskave Zemlje (aktivno) na sekundarni osnovi. Frekvenčno podobmočje 24000-24250 MHz (centralna frekvenca 24125 MHz) je določeno za industrijsko, znanstveno in medicinsko uporabo. Službe, ki delujejo v tem podobmočju, se morajo sprijazniti s škodljivimi motnjami, ki jih utegne povzročiti omenjena uporaba.

21. Frekvenčno podobmočje 76000-81000 MHz je namenjeno tudi radiolokacijski službi na primarni osnovi.

22. Frekvenčni podobmočji 144000-149000 MHz in 241000-248000 MHz sta namenjeni tudi radiolokacijski službi na primarni osnovi.

6. člen

Amaterske postaje, ki uporabljajo frekvenčna območja iz prejšnjega člena (TABELA 1), namenjena amaterski oziroma amaterski satelitski službi na sekundarni osnovi, ne smejo povzročati škodljivih motenj postajam primarnih služb in ne morejo zahtevati zavarovanja pred škodljivimi motnjami postaj primarnih služb.

Amaterske postaje iz prejšnjega odstavka so lahko zavarovane pred škodljivimi motnjami postaj iste ali druge sekundarne službe.

7. člen

Amaterske postaje smejo uporabljati na način, predpisan s tem pravilnikom, vse vrste oddaj, razen oddaj z dušenim valom, katerih uporaba je prepovedana.

Vrste oddaj se označujejo po uveljavljenih standardih. Modulacija, ki se uporablja samo v kratkih časovnih obdobjih ali občasno, se ne označi posebej, če se pri takšni njeni uporabi ne poveča širina potrebne območja.

V vseh primerih, za katere je po tem pravilniku predpisano, da se sme uporabiti frekvenčna modulacija (oznaka za tip modulacije glavnega nosilca: F), se sme uporabiti tudi fazna modulacija (oznaka za tip modulacije glavnega nosilca: G).

a) Amaterske sprejemno-oddajne postaje

8. člen

Amaterske sprejemno-oddajne postaje smejo v skladu z razredom amaterskega operaterja delovati samo v frekvenčnih območjih oziroma podobmočjih, z vrstami oddaj in maksimalnimi temenskimi močmi oddajnikov:

TABELA ŠT. 2

Naziv amat. frekv. obm.	Frekvenčno podobmočje	Vrsta oddaje	Maksimalna tem moč (W) za razred amater. operaterja			Opombe
			I.	II.	III.	
1	2	3	4			5
1,8 MHz	1810-1830	A1A	75	-	-	
	1830-1850	A1A,J3E	300	-	-	
	1850-1915	A1A,J3E	50	-	-	
3,5 MHz	3500-3510	A1A,A1B	1500	-	-	1.
	3510-3525	A1A,A1B,J2B,F1B	1500	-	-	
	3525-3600	A1A,A1B,J2B,F1B	1500	250	-	
	3600-3775	A1A,A1B,J2B,F1B				
7 MHz	3775-3800	H3E,J3E,J3F,F3F,A2D	1500	250	-	
		J3E,A1A	1500	-	-	1.
10MHz	7000-7040	A1A,A1B,J2B,F1B	1500	-	-	
	7040-7100	A1A,A1B,J2B,F1B				
		H3E,J3E,J3F,F3F	1500	-	-	
14 MHz	10100-10140	A1A	300	-	-	2.3.
	10140-10150	A1A,A1B,J2B,F1B	300	-	-	2.
18 MHz	14000-14100	A1A,A1B,J2B,F1B	1500	-	-	3.
	14100-14350	A1A,A1B,J2B,F1B,H3E,J3E,J3F,F3F,A2D	1500	-	-	
21 MHz	18068-18110	A1A,A1B,J2B,F1B	300	-	-	
	18110-18168	A1A,A1B,J2B,F1B				
		H3E,J3E	300	-	-	
24 MHz	21000-21100	A1A,A1B,J2B,F1B	1500	-	-	
	21100-21150	A1A,A1B,J2B,F1B	1500	250	-	
	21150-21450	A1A,A1B,J2B,F1B,H3E,J3E,J3F,F3F,A2D	1500	-	-	
28 MHz	24890-24930	A1A,A1B,J2B,F1B	300	-	-	
	24930-24990	A1A,A1B,J2B,F1B				
		H3E,J3E	300	-	-	
28 MHz	28000-28200	A1A,A1B,J2B,F1B	1500	-	-	
	28200-29000	A1A,A1B,J2B,F1B,H3E,J3E,J3F,F3F,A3E,A2D,A2A				
	29000-29350	A1A,A1B,J2B,F1B	1500	-	-	3.
	29350-29700	H3E,J3E,J3F,F3F,A3E	1500	250	-	
		A1A,A1B,J2B,F1B,H3E,J3E,J3F,F3F,A3E	1500	-	-	4.

50 MHz	50000-50100	A1A	10	-	-		
	50100-50500	A1A,J3E	10	-	-		
	50500-51000	A1A,F1B,F2D,J3E	10	-	-		
	51000-51900	A1A,F1B,F2D,J3E	10	-	-		
144 MHz	144,000-144,150	A1A,A1B	750	25	-		
	144,150-144,500	A1A,A1B,J3E	750	25	25	17.	
	144,500-144,845	A1A,A1B,A1C,A1D, A2A,A2B,A2C,A2D,A3C, A3E,J2B,J3E,J3F, F1B,F1C,F1D,F2B, F2C,F2D,F3C,F3F,F3E	750	25	25	17.	
	144,845-144,9875	F1A		za sprejem		5.	
	144,9875-145,1875	F3E	25	25	25	6.	
	145,1875-145,5875	F2B,F3E	25	25	25	7.	
	145,5875-145,7875	F3E		za sprejem		6.	
	145,800-146,000	A1A,A1B,J3E	75	25	25	8.17.	
	432 MHz	432,000-432,150	A1A,A1B	750	25	-	
		432,150-432,500	A1A,A2A,J3E	750	25	25	17.
432,500-432,800		A1A,A1B,A1C,A1D, A2A,A2B,A2C,A2D, A3C,A3E,J2B,J3E, J3F,F1B,F2B,F1C, F1D,F2C,F2D,F3C, F3F,F3E	750	25	25	17.	
432,800-432,9875		F1A		za sprejem		5.	
432,9875-433,2375		F3E	25	25	25	9.10.	
433,2375-433,3875		F2B,F3E	25	25	25	9.	
433,3875-433,5875		F3E	25	25	25	9.11.	
433,5875-434,5875		A1A,A1B,A1C,A1D,A2A A2B,A2C,A2D,A3C,A3E J2B,J3E,J3F,F1B,F2B, F1C,F1D,F2C,F2D,F3C, F3F,F3E,C3F	750	25	25	9.17.	
434,5875-434,8375		F3E		za sprejem		9.10.	
434,8375-438,000		A1A,A1B,A1D,A2B A2D,F1D,F2D,J3E	75	25	25	8.10.17.	
1,2 GHz		1240,000-1256,000	C3F	75	25	25	12.
		1256,000-1260,000	A1A,A1B,A1C,A1D,A2A, A2B,A2C,A2D,A3C,A3E, A3F,J2B,J3E,J3F,F1B, F1C,F1D,F2B,F2C,F2D, F3C,F3E,F3F	75	25	25	12.17.
		1260,000-1270,000	A1A,A1B,A1D,A2B A2D,F1D,F2D,J3E	75	25	25	8.12.17.
		1270,000-1286,000	C3F	75	25	25	12.
		1286,000-1290,9875	A1A,A1B,A1C,A1D,A2A, A2B,A2C,A2D,A3C,A3E, A3F,J2B,J3E,J3F,F1B, F1C,F1D,F2B,F2C,F2D, F3C,F3E,F3F	75	25	25	12.17.
		1290,9875-1291,4875	F3E	25	25	25	12.13.
	1291,4875-1296,000	A1A,A1B,A1C,A1D,A2A, A2B,A2C,A2D,A3C,A3E, A3F,J2B,J3E,J3F,F1B, F1C,F1D,F2B,F2C,F2D, F3C,F3E,F3F	75	25	25	12.17.	
	1296,000-1296,800	A1A,A1D,A2B,J3E,F1B	75	25	25	12.17.	
	1296,800-1296,9875	F1A		za sprejem		5.	
	1296,9875-1297,4875	F3E		za sprejem		13.	

2,3 GHz	1297,4875-1298,0125	F3E	25	25	25	12.14.
	1298,000-1300,000	A1A,A1B,A1C,A1D,A2A A2B,A2C,A2D,A3C,A3E, A3F,J2B,J3E,J3F,F1B, F1C,F1D,F2B,F2C,F2D, F3C,F3E,F3F	75	25	25	12.17.
5 GHz	2300-2450	A1A,A1B,A1C,A1D,A2A, A2B,A2C,A2D,A3C,A3E, A3F,J2B,J3E,J3F,F1B, F1C,F1D,F2B,F2C,F2D, F3C,F3E,F3F,C3F	75	25	25	12.17.
	5650-5850	A1A,A1B,A1C,A1D,A2A, A2B,A2C,A2D,A3C,A3E, A3F,J2B,J3E,J3F,F1B, F1C,F1D,F2B,F2D, F3C,F3E,F3F,C3F	25	25	25	12.17.
10 GHz	10000-10500	A1A,A1B,A1C,A1D,A2A, A2B,A2C,A2D,A3C,A3E, A3F,J2B,J3E,J3F,F1B, F1C,F1D,F2B,F2C,F2D, F3C,F3E,F3F,C3F	25	25	25	12.15.17.
	24 GHz	24000-24250	K1A,L2A,K2A,L3A,K3E, M2A,Q2A,V2A			12.16.17.
47 GHz	47000-47200				12.16.17.	
75 GHz	75500-81000				12.16.17.	
142 GHz	142000-149000				12.16.17.	
241 GHz	241000-250000				12.16.17.	

Opombe:

1. To frekvenčno podobmočje je namenjeno izključno za interkontinentalne (DX) radijske zveze.

2. V tem frekvenčnem območju ni dovoljena uporaba vrste oddaje J3E, razen izjemoma, in sicer izključno za radijske zveze v izrednih razmerah. V tem območju prav tako niso dovoljene radijske zveze v radioamaterskih tekmovanjih.

3. Frekvenčna podobmočja:

10100 - 10140 kHz

14000 - 14350 kHz

28200 - 28300 kHz

so namenjena tudi za amaterske postaje radijskega svetilnika svetovnega značaja, pri čemer je podobmočje 28200-28300 kHz namenjeno izključno za amaterske postaje radijskega svetilnika svetovnega značaja.

4. V tem frekvenčnem podobmočju so frekvence 29400-29550 kHz namenjene izključno za navzdolnje zveze v amaterski satelitski službi.

5. Ta frekvenčna podobmočja so namenjena izključno za amaterske postaje radijskega svetilnika, ki se uporabljajo v skladu s tehničnimi pogoji iz tega pravilnika.

6. To frekvenčno podobmočje se uporablja za amatersko delo z repetitorjem. Oddajne in sprejemne frekvence amaterskih sprejemno-oddajnih postaj, ki se uporabljajo za to delo, so:

TABELA ŠT. 3

Oznaka kanala	Frekvenca v MHz	
	sprejemna	oddajna
R0	145,000	145,600
R1	145,025	145,625
R2	145,050	145,650
R3	145,075	145,675
R4	145,100	145,700
R5	145,125	145,725
R6	145,150	145,750
R7	145,175	145,775

7. To frekvenčno podobmočje se uporablja za simpleksno delovanje na frekvencah:

TABELA ŠT. 4

Oznaka kanala	Frekvenca v MHz
S8	145,200
S9	145,225
S10	145,250
S11	145,275
S12	145,300
S13	145,325
S14	145,350
S15	145,375
S16	145,400
S17	145,425
S18	145,450
S19	145,475
S20	145,500
S21	145,525
S22	145,550
S23	145,575

Kanal S20 uporabljajo mobilne postaje za klic.

8. To frekvenčno podobmočje je namenjeno izključno za amatersko satelitsko službo.

9. V tem frekvenčnem podobmočju se smejo uporabljati sistemi televizije visoke ločljivosti (amaterske televizije) z vrsto oddaje C3F, če takšne oddaje ne povzročajo škodljivih motenj drugim radijskim postajam in radijskim službam.

10. To frekvenčno podobmočje se uporablja za amatersko delo z repetitorjem. Oddajne in sprejemne frekvence amaterskih sprejemno-oddajnih postaj, ki se uporabljajo za to delo, so:

TABELA ŠT. 5

Oznaka kanala	Frekvenca v MHz	
	sprejemna	oddajna
RU0	433,000	434,600
RU1	433,025	434,625
RU2	433,050	434,650
RU3	433,075	434,675
RU4	433,100	434,700
RU5	433,125	434,725
RU6	433,150	434,750
RU7	433,175	434,775
RU8	433,200	434,800
RU9	433,225	434,825

11. To frekvenčno podobmočje se uporablja za simpleksno delovanje na frekvencah:

TABELA ŠT. 6

Oznaka kanala	Frekvenca v MHz
SU16	433,400
SU17	433,425
SU18	433,450
SU19	433,475
SU20	433,500
SU21	433,525
SU22	433,550
SU23	433,575

12. Kjer je v območju sevanja, v katerega imajo dostop ljudje, jakost radiofrekvenčnega sevanja velika, se mora moč omejiti na vrednost 10 W/m²/sr.

13. To frekvenčno podobmočje se uporablja za amatersko delo z repetitorjem. Oddajne in sprejemne frekvence amaterskih sprejemno-oddajnih postaj, ki se uporabljajo za to delo, so:

TABELA ŠT. 7

Oznaka kanala	Frekvenca v MHz	
	sprejemna	oddajna
RM0	1291,000	1297,000
RM1	1291,025	1297,025
RM2	1291,050	1297,050
RM3	1291,075	1297,075
RM4	1291,100	1297,100
RM5	1291,125	1297,125
RM6	1291,150	1297,150

RM7	1291,175	1297,175
RM8	1291,200	1297,200
RM9	1291,225	1297,225
RM10	1291,250	1297,250
RM11	1291,275	1297,275
RM12	1291,300	1297,300
RM13	1291,325	1297,325
RM14	1291,350	1297,350
RM15	1291,375	1297,375
RM16	1291,400	1297,400
RM17	1291,425	1297,425
RM18	1291,450	1297,450
RM19	1291,475	1297,475

14. To frekvenčno podobmočje se uporablja za simpleksno delovanje na frekvencah:

TABELA ŠT. 8

Oznaka kanala	Frekvenca v MHz
SM20	1297,500
SM21	1297,525
SM22	1297,550
SM23	1297,575
SM24	1297,600
SM25	1297,625
SM26	1297,650
SM27	1297,675
SM28	1297,700
SM29	1297,725
SM30	1297,750
SM31	1297,775
SM32	1297,800
SM33	1297,825
SM34	1297,850
SM35	1297,875
SM36	1297,900
SM37	1297,925
SM38	1297,950
SM39	1297,975
SM40	1298,000

15. Frekvenčno podobmočje 10368,845-10386,900 MHz je namenjeno izključno za amaterske postaje radijskega svetilnika, ki se uporabljajo na podlagi tehničnih pogojev iz tega pravilnika.

16. Na teh amaterskih podobmočjih se lahko uporablja moči oddajnikov in vrste dela, ki omogočajo tehnične raziskave in eksperimente.

17. Amaterski operaterji III. razreda ne smejo uporabljati vrste oddaj pri katerih je tip informacije označen s črko A (tretji simbol oznake vrste oddaj).

b) Amaterske repetitorske postaje

9. člen

Amaterske repetitorske postaje smejo delovati samo na določenih frekvencah znotraj frekvenčnih podobmočij 144,9875-145,8 MHz, 432,9875-434,8375 MHz in 1290,9875-1297,4875 MHz.

Sprejemne in oddajne frekvence amaterskih repetitorskih postaj, ki delujejo v frekvenčnem podobmočju 144,9875-145,8 MHz, so:

TABELA ŠT. 9

Oznaka kanala	Frekvenca v MHz	
	sprejemna	oddajna
R0	145,000	145,600
R1	145,025	145,625
R2	145,050	145,650
R3	145,075	145,675
R4	145,100	145,700
R5	145,125	145,725
R6	145,150	145,750
R7	145,175	145,775

Sprejemne in oddajne frekvence amaterskih repetitorskih postaj, ki delujejo v frekvenčnih podobmočjih 432,9875-434,8375 MHz, so:

TABELA ŠT. 10

Oznaka kanala	Frekvenca v MHz	
	sprejemna	oddajna
RU0	433,000	434,600
RU1	433,025	434,625
RU2	433,050	434,650
RU3	433,075	434,675
RU4	433,100	434,700
RU5	433,125	434,725
RU6	433,150	434,750
RU7	433,175	434,775
RU8	433,200	434,800
RU9	433,225	434,825

Sprejemne in oddajne frekvence amaterskih repetitorskih postaj, ki delujejo v frekvenčnih podobmočjih 1290,9875-1297,4875 MHz, so:

TABELA ŠT. 11

Oznaka kanala	Frekvenca v MHz	
	sprejemna	oddajna
RM0	1291,000	1297,000
RM1	1291,025	1297,025
RM2	1291,050	1297,050
RM3	1291,075	1297,075
RM4	1291,100	1297,100
RM5	1291,125	1297,125
RM6	1291,150	1297,150
RM7	1291,175	1297,175
RM8	1291,200	1297,200
RM9	1291,225	1297,225
RM10	1291,250	1297,250
RM11	1291,275	1297,275
RM12	1291,300	1297,300
RM13	1291,325	1297,325
RM14	1291,350	1297,350
RM15	1291,375	1297,375
RM16	1291,400	1297,400
RM17	1291,425	1297,425
RM18	1291,450	1297,450
RM19	1291,475	1297,475

10. člen

Amaterske repetitorske postaje se uporabljajo za oddaje F3E.

Frekvenčni razmah oddajnikov amaterskih repetitorskih postaj ne sme biti večji od +/- 5 kHz.

11. člen

Efektivna sevana moč za amaterske repetitorske postaje ne sme biti večja od 10 W.

c) Amaterske postaje radijskega svetilnika

12. člen

Amaterske postaje radijskega svetilnika smejo delovati samo v frekvenčnih podobmočjih in z vrstami oddaj:

TABELA ŠT. 12

Frekvenčno podobmočje	Amaterska postaja radijskega svetilnika	Vrsta oddaje
10100-10140 kHz	svetovnega značaja	A2A,A1A
14000-14100 kHz	svetovnega značaja	A2A,A1A
28,200-28,300 MHz	svetovnega značaja	A2A,A1A
50,020-50,080 MHz	lokalnega značaja	A2A,A1A
144,845-144,990 MHz	lokalnega značaja	F1A
432,800-432,990 MHz	lokalnega značaja	F1A
1296,800-1296,990 MHz	lokalnega značaja	F1A
10368,845-10386,900 MHz	lokalnega značaja	F2A

13. člen

Efektivna sevana moč ne sme biti večja od:

1. 50W - za amaterske postaje radijskega svetilnika svetovnega značaja
2. 10W - za amaterske postaje radijskega svetilnika lokalnega značaja.

d) Amaterske sprejemne postaje

14. člen

Amaterske sprejemne postaje delujejo v vseh frekvenčnih območjih in z vsemi vrstami oddaj, ki so določeni v 8. členu tega pravilnika.

e) Amaterske oddajne postaje za radiogoniometriiranje

15. člen

Amaterske oddajne postaje za radiogoniometriiranje delujejo samo v frekvenčnih podobmočjih in z naslednjimi vrstami oddaj:

TABELA ŠT. 13

Frekvenčno območje	Vrsta oddaje
1830-1850 kHz	A1A
3510-3600 kHz	A1A
28300-29000 kHz	A1A
144,500-144,845 MHz	A2A,F2A
432,500-432,800 MHz	A2A,F2A

16. člen

Efektivna sevana moč ne sme biti večja od:

1. 5 W - za amaterske oddajne postaje za radiogoniometriiranje, ki delujejo v frekvenčnih podobmočjih 1830-1850 kHz, 3510-3600 kHz in 28300-29000 kHz;

2. 10 W - za amaterske oddajne postaje za radiogoniometriiranje, ki delujejo v frekvenčnih podobmočjih 144,500-144,845 MHz in 432,500-432,800 MHz.

2. Stabilnost oddajnih frekvenc, nivoji moči za stranske oddaje in širine območij za oddaje amaterskih postaj

17. člen

Oddajne frekvence amaterskih postaj morajo biti toliko stabilne, kolikor to omogoča stanje tehničnega razvoja za takšne vrste postaj.

18. člen

Povprečna moč vsake stranske komponente, s katero oddajnik napaja antenski vod, mora biti:

1. za amaterske postaje, ki delujejo v frekvenčnih območjih pod 30 MHz: - najmanj 40 dB pod srednjo močjo - za oddajnike s srednjo močjo do 500 W; - manjša ali enaka 50 mW - za oddajnike s srednjo močjo nad 500 W;

2. za amaterske postaje, ki delujejo v frekvenčnih območjih med 30 MHz in 960 MHz: - najmanj 40 dB pod srednjo močjo - za oddajnike s srednjo močjo, manjšo od 0,25 W; - manjša ali enaka 25 uW - za oddajnike s srednjo močjo od 0,25 W do 25 W; - najmanj 60 dB pod srednjo močjo - za oddajnike s srednjo močjo nad 25 W;

3. za amaterske postaje, ki delujejo v frekvenčnih območjih med 960 MHz in 17,7 GHz: - manjša ali enaka 100 uW - za oddajnike s srednjo močjo, manjšo od 10 W; - najmanj 50 dB pod srednjo močjo - za oddajnike s srednjo močjo, večjo od 10 W.

19. člen

Širine območij za oddaje amaterskih postaj morajo biti vzdrževane na najmanjših vrednostih, ki jih omogoča stanje tehničnega razvoja za takšne vrste postaj.

3. Lokacije in čas delovanja amaterskih postaj

20. člen

Amaterske sprejemno-oddajne postaje se uporabljajo s fiksnih lokacij, med gibanjem in na točkah, ki niso vnaprej določene.

Amaterske sprejemne postaje se uporabljajo s fiksnih lokacij, med gibanjem in na točkah, ki niso vnaprej določene.

Amaterske oddajne postaje za radiogoniometriiranje se uporabljajo na točkah, ki niso vnaprej določene.

Amaterske repetitorske postaje se uporabljajo s fiksnih lokacij, amaterske repet-

itorske postaje, ki se postavijo za akcije in prireditve Zveze radioamaterjev Slovenije, pa tudi na točkah, ki niso vnaprej določene.

Amaterske postaje radijskega svetilnika svetovnega značaja se uporabljajo s fiksnih lokacij, amaterske postaje radijskega svetilnika lokalnega značaja pa tudi na točkah, ki niso vnaprej določene.

Amaterske postaje za digitalni prenos, ki so skupnega pomena za organizacijo radioamaterjev, se uporabljajo s fiksnih lokacij, amaterske radijske postaje za specialne tehnike prenosa za tehnične raziskave pa tudi med gibanjem in na točkah, ki niso vnaprej določene.

21. člen

Amaterske postaje delujejo v štiriindvajsetih urah občasno (čas delovanja: HX).

4. Identifikacija oddaj amaterskih postaj

22. člen

Vse oddaje amaterskih postaj se morajo identificirati s klicnimi znaki. Klicni znak mora biti oddan vedno v celoti.

Oddaje amaterskih repetitorskih postaj in amaterskih postaj radijskega svetilnika se identificirajo z občasnim avtomatskim oddajanjem klicnih znakov.

Ne glede na prvi odstavek tega člena ni obvezno identificiranje oddaj amaterskih oddajnih postaj za radiogoniometriiranje, amaterskih repetitorskih postaj za akcije in prireditve ter oddaj za tehnične raziskave v amaterskih vesoljskih radijskih zvezah.

23. člen

Klicni znaki, s katerimi se identificirajo oddaje amaterskih postaj, so sestavljeni iz naslednjih delov:

1. iz ene črke in številke;
2. iz ene številke (0,1,2,...9);
3. iz ene, dveh ali treh črk.

Del klicnega znaka iz 1. točke prejšnjega odstavka je sestavljen iz črke S in številke 5 (S5), s čimer je označena pripadnost amaterske postaje Republiki Sloveniji.

Del klicnega znaka iz 3. točke prvega odstavka tega člena je sestavljen iz črk mednarodne latinične abecede, pri čemer se ne smejo uporabljati črke z naglasom.

V delu klicnega znaka iz 3. točke prvega odstavka tega člena se ne smejo uporabljati kombinacije črk, ki bi zaradi podobnosti s signali za nesrečo, nevarnost, alarm ali nujnost, utegnile povzročiti zmedo.

Klicni znaki, s katerimi se identificirajo oddaje amaterskih postaj, ki jih uporabljajo tuje fizične osebe - radioamaterji v Republiki Sloveniji, so sestavljeni iz črke S in številke 5 (S5), ulomkove črte (/) in klicnega znaka, ki ga radioamater uporablja v svoji državi.

24. člen

V istem amaterskem frekvenčnem območju se ne sme istočasno uporabljati več amaterskih postaj, katerih oddaje se identificirajo z istim klicnim znakom.

a) Identifikacija oddaj amaterskih sprejemno-oddajnih postaj

25. člen

Oddaje amaterskih sprejemno-oddajnih postaj se morajo identificirati s klicnimi znaki iz zaporedij znakov:

TABELA ŠT. 14

Zaporedje klicnih znakov		Uporablja se za identifikacijo oddaj amaterskih radijskih postaj
S51A	- S50Z	Zveze radioamaterjev Slovenije, radioklubov in amaterskih operaterjev za občasne akcije širšega pomena za organizacijo radioamaterjev amaterskih operaterjev I. razreda
S51AA	- S59ZZ	
S50AA	- S50ZZ	Zveze radioamaterjev Slovenije radioklubov
S51AAA	- S53ZZZ	
S54AAA	- S54ZZZ	amaterskih operaterjev III. razreda
S55AAA	- S55ZZZ	Zveze radioamaterjev Slovenije za amaterske repetitorske postaje, amaterske postaje radijskega svetilnika, amaterske postaje za digitalni prenos skupnega pomena za organizacijo radioamaterjev in amaterske postaje specialnih tehnik prenosa
S56AAA	- S56ZZZ	amaterskih operaterjev III. razreda
S57AAA	- S58ZZZ	amaterskih operaterjev II. razreda
S59AAA	- S59ZZZ	radioklubov
S50AAA	- S50ZZZ	Zveze radioamaterjev Slovenije

26. člen

Klicni znak se obvezno oddaja na začetku in na koncu vsake amaterske radijske zveze.

Začetek in konec amaterske radijske zveze po prejšnjem odstavku tega člena je tudi začetek in konec niza kratkih amaterskih radijskih zvez med istimi amaterskimi postajami.

Med daljšimi amaterskimi radijskimi zvezami se mora klicni znak oddati vsaj vsakih deset minut.

Klicni znak se odda ob vsaki spremembi frekvenca.

27. člen

Kadar se klicni znak izgovarja (v radiotelefonijski), se lahko črke, iz katerih je sestavljen klicni znak, potrdijo z izgovorjavo besed, katerih začetne črke so enake črki klicnega znaka (črkovanje).

Za črkovanje se uporabljajo besede, navedene v PRILOGI 1, ki je objavljena skupaj s tem pravilnikom in je njegov sestavni del.

Kadar se klicni znak oddaja s signali televizije visoke ločljivosti (amaterska televizija), se signal klicnega znaka naravna v središče območja videosignala.

28. člen

Oddaja amaterske postaje na slovenski ladji, ki je izven obalnega morja Republike Slovenije, se identificira s klicnim znakom, kateremu mora biti dodana pripona, sestavljena iz:

- ulomkove črte (/) in črk "MM" za telegrafijo
- besed "maritime mobile" - za telefonijo.

Oddaja amaterske postaje med gibanjem in na točkah, ki niso vnaprej določene, se identificira s klicnim znakom, kateremu se lahko doda pripona, sestavljena iz:

- ulomkove črte (/) in črk "AM", če se amaterska postaja uporablja v zrakoplovu;
- ulomkove črte (/) in črke "M", če se amaterska postaja uporablja v vozilu;
- ulomkove črte (/) in črke "P", če se amaterska postaja uporablja izven fiksne lokacije.

b) Identifikacija oddaj amaterskih repetitorskih postaj

29. člen

Amaterska repetitorska postaja mora po 3 do 10 sekundah od trenutka izpada signala na vhodu sprejemnika oddati klicni znak z mednarodno Morsejevo kodo, pri čemer mora biti hitrost telegrafiranja približno 50 znakov na minuto.

30. člen

Oddaje amaterskih repetitorskih postaj se morajo identificirati s klicnimi znaki iz zaporedij znakov:

TABELA ŠT. 15

Zaporedje klicnih znakov	Uporablja se za identifikacijo oddaj za
S55SAA - S55SZZ	amaterske repetitorske postaje, ki delujejo znotraj frekvenčnih podobmočij 1290,9875 - 1297,4875 MHz
S55UAA - S55UZZ	amaterske repetitorske postaje, ki delujejo znotraj frekvenčnih podobmočij 432,9875 - 434,8375 MHz
S55VAA - S55VZZ	amaterske repetitorske postaje, ki delujejo znotraj frekvenčnih podobmočij 144,9875 - 145,8 MHz

c) Identifikacija oddaj amaterskih postaj radijskega svetilnika

31. člen

Amaterska postaja radijskega svetilnika mora, da bi se identificirala, z mednarodno Morsejevo kodo in hitrostjo telegrafiranja približno 50 znakov na minuto v primerni obliki oddajati klicni znak in podatke o svoji lokaciji.

Po oddajanju klicnega znaka in podatkov o lokaciji po prejšnjem odstavku tega člena, amaterska postaja radijskega svetilnika oddaja neprekinjen signal, ki traja 60 - 120 sekund.

32. člen

Oddaje amaterskih postaj radijskega svetilnika se morajo identificirati s klicnimi znaki iz zaporedja znakov:

S55ZAA -S55ZZZ

d) Identifikacija oddaj amaterskih oddajnih postaj za radiogoniometriiranje

33. člen

Oddaje amaterskih oddajnih postaj za radiogoniometriiranje se v skladu s tretjim odstavkom 22. člena tega pravilnika ne identificirajo s klicnim znakom.

Oddaje amaterskih oddajnih postaj za radiogoniometriiranje se identificirajo s karakterističnim signalom, ki se oddaja z mednarodno Morsejevo kodo s hitrostjo telegrafiranja od 10 do 60 znakov na minuto, sestavljen pa je iz ene črke ali ene izmed naslednjih skupin črk ali iz skupine črk in številke, in sicer:

T, MOE, MOI, MOS, MOH, MO5.

e) Identifikacija oddaj amaterskih postaj za digitalni prenos skupnega pomena za organizacijo radioamaterjev

34. člen

Oddaje amaterskih postaj za digitalni prenos, ki so skupnega pomena za organizacijo radioamaterjev, se identificirajo s klicnimi znaki iz zaporedja znakov:

S55YAA - S55YZZ

5. Dnevnik amaterske postaje

35. člen

Podatki, ki se nanašajo na amaterske radijske zveze vsake amaterske postaje se vpišejo v dnevnik amaterske postaje. Dnevnik amaterske postaje se vodi tako, da je zagotovljena trajnost zapisa.

36. člen

V dnevnik amaterske postaje je treba obvezno vpisati naslednje podatke:

1. dan, mesec in leto vzpostavljene amaterske radijske zveze;
2. čas začetka amaterske radijske zveze, pri daljšem oddajanju pa čas začetka in čas konca oddajanja;
3. klicni znak, s katerim je identificirana oddaja korespondenčne amaterske postaje;
4. naziv uporabljenega amaterskega frekvenčnega območja;
5. vrsta oddaje;
6. podpis amaterskega operaterja.

Dan in mesec iz 1. točke prejšnjega odstavka se vpišeta v obliki skupine štirih arabskih števil.

Čas iz 2. točke prvega odstavka tega člena se izrazi kot koordinirani univerzalni čas (UTC), vpiše pa kot skupina štirih arabskih števil, ki označujejo ure in minute (0000-2359).

Podatkov iz 1., 4., 5. in 6. točke prvega odstavka tega člena ni treba ponovno vpisovati, če so enaki kot pri predhodnem vpisu.

Poleg podatkov iz prvega odstavka tega člena, se v dnevnik lahko vpišejo tudi podatki o kakovosti signala in kakovosti sprejema, lokacija amaterske postaje, katere oddaja je bila sprejemana, ime operaterja v korespondenčni postaji, vrsta in jakost motenj in drugo.

37. člen

Dnevnik amaterske postaje je treba hraniti najmanj tri leta po zadnjem vpisu.

6. Tehnični ukrepi za odpravo motenj

38. člen

Amaterske postaje ne smejo s svojim delovanjem povzročati škodljivih motenj pri sprejemu drugih vrst radijskih postaj, ki delujejo v skladu z ustreznimi predpisi.

Imetnik pravice uporabe amaterske postaje mora izvesti potrebne tehnične ukrepe za odpravo motenj.

Če s tehničnimi ukrepi iz prejšnjega odstavka ni mogoče popolnoma odpraviti škodljivih motenj, je treba pogoje za uporabo amaterske postaje prilagoditi tako, da se odpravijo vzroki za škodljive motnje, ali pa mora amaterska postaja nehati delovati.

39. člen

Zaradi zmanjšanja možnosti za nastajanje škodljivih motenj, se mora opraviti preizkušanje, nastavljanje in merjenje na oddajniku amaterske postaje pri umetni obremenitvi, ki ne seva.

IV. DOVOLJENJE ZA UPORABO AMATERSKE RADIJSKE POSTAJE

40. člen

Dovoljenje za uporabo amaterske radijske postaje izda Ministrstvo za promet in zveze, Republiška uprava za telekomunikacije na obrazcu, ki je sestavni del tega pravilnika (PRILOGA 2).

V. KONČNI DOLOČBI

41. člen

Z dnem uveljavitve tega pravilnika se preneha uporabljati pravilnik o vrstah amaterskih radijskih postaj in tehničnih pogojih za njihovo uporabo (Uradni list SFRJ št. 59/85).

42. člen

Ta pravilnik začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Številka: 346/66-92

Ljubljana, dne 5. oktobra 1992

Soglašam!
Minister za obrambo
Janez Janša *l.r.*

Minister za promet
in zveze
Marjan Kranjc *l.r.*

Soglašam!
Minister za notranje zadeve
Igor Bavčar *l.r.*

PRILOGA ŠT. 1

Slovenska tablica črkovanja

A	ANKARAN	O	ORMOŽ
B	BLED	P	PIRAN
C	CELJE	R	RAVNE
Č	ČATEŽ	S	SOČA
D	DRAVA	Š	ŠMARJE
E	EVROPA	T	TRIGLAV
F	FALA	U	UNEC
G	GORICA	V	VELENJE
H	HRASTNIK	Z	ZALOG
I	IZOLA	Ž	ŽALEC
J	JADRAN	Q	QUEEN
K	KAMNIK	W	DVOJNI V
L	LJUBLJANA	X	IKS
M	MARIBOR	Y	IPSILON
N	NANOS		

Mednarodna tablica črkovanja

A	ALPHA	N	NOVEMBER
B	BRAVO	O	OSKAR
C	CHARLIE	P	PAPA
D	DELTA	Q	QUEBEC
E	ECHO	R	ROMEO
F	FOXTROT	S	SIERRA
G	GOLF	T	TANGO
H	HOTEL	U	UNIFORM
I	INDIA	V	VICTOR
J	JULIET	W	WHISKEY
K	KILO	X	X-RAY
L	LIMA	Y	YANKEE
M	MIKE	Z	ZULU

Pravilnik o vrstah amaterskih radijskih postaj in tehničnih pogojih za njihovo uporabo je bil objavljen v Uradnem listu Republike Slovenije številka 49/92, 10. oktobra 1992.



REPUBLIKA SLOVENIJA
 MINISTRSTVO ZA PROMET IN ZVEZE
 REPUBLIŠKA UPRAVA ZA TELEKOMUNIKACIJE

Na podlagi 40. člena pravilnika o vrstah amaterskih radijskih postaj in tehničnih pogojih za njihovo uporabo (Uradni list RS, št. 49/92) izdaja Ministrstvo za promet in zveze, Republiška uprava za telekomunikacije, Republike Slovenije

DOVOLJENJE ZA UPORABO AMATERSKE RADIJSKE POSTAJE

Imetnik dovoljenja:	
Prebivališče / sedež:	
Klicni znak:	Razred amaterskega operaterja:

Imetnik tega dovoljenja lahko uporablja amatersko radijsko postajo skladno z razredom amaterskega operaterja v frekvenčnih območjih oziroma podobmočjih, z vrstami oddaj in maksimalno temensko močjo oddajnika, po 8. členu pravilnika o vrstah amaterskih radijskih postaj in tehničnih pogojih za njihovo uporabo.

To dovoljenje velja od _____ do _____.

Številka:

Datum:

Ministrstvo za promet in zveze
 Republiška uprava za telekomunikacije

OZNAČEVANJE VRST ODDAJ

Po Pravilniku o vrstah amaterskih radijskih postaj in tehničnih pogojih za njihovo uporabo (7. člen) se vrste oddaj označujejo po uveljavljenih standardih - do sprejema nove slovenske zakonodaje se smiselno uporablja JUS št. N.N6.324, ki je v skladu s členom 4. in dodatkom 6, dela A Mednarodnega pravilnika o radiokomunikacijah (Ženeva, 1982 leta).

1 Predmet standarda

- 1.1 Standard določa metode za razvrščanje in označevanje oddaj.
 1.2 Oddaje se označujejo glede na potrebno pasovno širino in na njihovo razvrščanje.

2 Potrebna pasovna širina

- 2.1 Potrebna pasovna širina, ki je definirana v standardu JUS N.A0.716, se označuje s tremi števkami in eno črko. Črka ima položaj decimalne vejice in predstavlja enoto za pasovno širino. Prvi znak ne sme biti ničla, niti katera od črk K, M ali G.

- 2.2 Potrebna pasovna širina (glej primere):

- med 0,001 in 999 Hz (črka H);
- med 1,00 in 999 Hz se izraža v kHz (črka K);
- med 1,00 in 999 MHz se izraža v MHz (črka M);
- med 1,00 in 999 GHz se izraža v GHz (črka G).

Primeri:

0,002 Hz = H002	6 kHz = 6K00	1,25 MHz = 1M25
0,1 Hz = H100	12,5 kHz = 12K5	2 MHz = 2M00
25,3 Hz = 25H3	180,4 kHz = 180K	10 Mhz = 10M0
400 Hz = 400H	180,5 kHz = 181K	202 MHz = 202M
2,4 kHz = 2K40	180,7 kHz = 181K	5,65 GHz = 5G65

3 Razvrščanje

- 3.1 Vrsta oddaje je skupek karakteristik, navedenih v t. 3.2 tega standarda.
 3.2 Oddaje se razvrščajo in označujejo s simboli ustrezno njihovim osnovnim karakteristikam in karakteristikam, ki so navedene v t. 3.3 in t. 3.4.

3.3 Osnovne karakteristike

Osnovne karakteristike za razvrščanje oddaj so:

Prvi simbol - način modulacije glavnega nosilca;

Drugi simbol - vrsta signala(ov), ki modulira(jo) glavni nosilec;

Tretji simbol - vrsta informacije, ki se prenaša.

Modulacija, ki se uporablja le v kratkih časovnih periodah ali občasno (za razpoznavanje ali pozivanje) se lahko zanemari, če se zaradi tega določena pasovna širina ne poveča.

3.3.1	Prvi simbol - način modulacije glavnega nosilca:	
3.3.1.1	Oddaja z nemodularnim nosilcem	N
3.3.1.2	Oddaja, pri kateri je glavni nosilec amplitudno moduliran (vključno s primeri, pri katerih so pomožni nosilci kotno modulirani):	
3.3.1.2.1	Oba bočna pasova, celotni nosilec	A
3.3.1.2.2	En bočni pas, celotni nosilec	H
3.3.1.2.3	En bočni pas, zmanjšani nosilec ali nosilec s spremenljivim nivojem	R
3.3.1.2.4	En bočni pas, potlačeni nosilec	J
3.3.1.2.5	Neodvisna bočna pasova	B
3.3.1.2.6	En bočni pas okrnjen	C
3.3.1.3	Oddaje, pri katerih je glavni nosilec kotno moduliran	
3.3.1.3.1	Frekvenčna modulacija	F
3.3.1.3.2	Fazna modulacija	G
3.3.1.4	Oddaje, pri katerih je glavni nosilec amplitudno in kotno moduliran, bodisi hkrati ali po predhodno določenem zaporedju	D
3.3.1.5	Impulzna oddaja (glej opombo 1)	
3.3.1.5.1	Nemodulirani niz impulzov	P
3.3.1.5.2	Niz impulzov	
3.3.1.5.2.1	Amplitudno moduliran	K
3.3.1.5.2.2	Širinsko moduliran (s trajanjem)	L
3.3.1.5.2.3	Položajno moduliran (fazno)	M
3.3.1.5.2.4	Nosilec kotno moduliran v času periode impulza	Q
3.3.1.5.2.5	Kombinacija prej navedenih načinov, ali pa je niz proizveden na kak drug način	V
<i>Opomba 1:</i> Oddaje, pri katerih je glavni nosilec neposredno moduliran s signalom, ki je kvantirano kodiran (npr. impulzna kodna modulacija), se morejo označevati po t. 3.3.1.2 ali t. 3.3.1.3		
3.3.1.6	Primeri, ki v predhodnem niso obseženi, pri katerih pa sestoji oddaja iz glavnega nosilca, ki je bodisi hkrati ali pa po predhodno določenem zaporedju moduliran s kombinacijo dveh ali več naslednjih načinov: amplitudno, kotno, impulzno	W
3.3.1.7	Drugi primeri	X
3.3.2	Drugi simbol - vrsta signala(ov), ki modulira(jo) glavni nosilec	
3.3.2.1	Brez modularnega signala	O
3.3.2.2	En kanal, ki ima kvantizirano ali digitalno informacijo brez uporabe modularnega pomožnega nosilca (glej opombo 2)	1
3.3.2.3	En kanal, ki ima kvantizirano ali digitalno informacijo z uporabo modularnega pomožnega nosilca (glej opombo 2)	2

3.3.2.4	En kanal z analogno informacijo	3
3.3.2.5	Dva ali več kanalov s kvantizirano ali digitalno informacijo	7
3.3.2.6	Dva ali več kanalov z analogno informacijo	8
3.3.2.7	Sestavljeni sistem z enim ali več kanalov s kvantizirano ali digitalno informacijo obenem z enim ali več kanalov z analogno informacijo	9
3.3.2.8	Drugi primeri	X

Opomba 2: Tu ni vključen časovni multipleks.

3.3.3 Tretji simbol - vrsta prenašane informacije:

Opomba 3: V tej besedni zvezi beseda "informacija" ne vključuje informacije konstantne nesprejemljive vrste, take kot je v primeru oddaj etalonske frekvence, radarja z nepretrganim valom, impulznih radarjev itd.

3.3.3.1	Brez prenosa modulacije	N
3.3.3.2	Telegrafija - za slušni sprejem	A
3.3.3.3	Telegrafija - za avtomatični sprejem	B
3.3.3.4	Faksimile	C
3.3.3.5	Prenos podatkov, daljinsko merjenje, daljinsko krmiljenje	D
3.3.3.6	Telefonija (vključno z zvokovno radiodifuzijo)	E
3.3.3.7	Televizija (slika)	F
3.3.3.8	Kombinacija predhodnih (glej primere)	W
3.3.3.9	Drugi primeri	X

3.4 Dodatne karakteristike

Točka 3.3 tega standarda opisuje s tremi simboli osnovne karakteristike za razvrščanje oddaj. Za popolno opisovanje se moreta vključiti še dve neobvezni dodatni karakteristiki.

Dodatni karakteristiki za razvrščanje oddaj sta:

- Četrti simbol - podrobnosti o signalu(lih);

- Peti simbol - način multipleksiranja.

Če se četrti in peti simbol ne uporabita, je treba to označiti s črtico tam, kjer bi sicer bil ta simbol.

3.4.1	Četrti simbol - podatki o signalu(lih):	
3.4.1.1	Koda z dvema stanjema z raznimi števili elementov in/ali trajanjem	A
3.4.1.2	Koda z dvema stanjema z istim številom elementov in z istim trajanjem brez popravka napake	B
3.4.1.3	Koda z dvema stanjema z istim številom elementov in istim trajanjem s popravkom napake	C
3.4.1.4	Koda s štirimi stanji, pri kateri predstavlja vsako stanje element signala (enega ali več bitov)	D

3.4.1.5	Koda z več stanji, pri kateri predstavlja vsako stanje element signala (enega ali več bitov)	E
3.4.1.6	Koda z več stanji, pri kateri vsako stanje ali kombinacija stanj predstavlja znak	F
3.4.1.7	Zvok radiodifuzijske kakovosti (monofonski)	G
3.4.1.8	Zvok radiodifuzijske kakovosti (stereofonski ali kvadrofonski)	H
3.4.1.9	Zvok komercialne kakovosti (brez obeh kategorij, navedenih v t. 3.4.1.10 in t. 3.4.1.11)	J
3.4.1.10	Zvok komercialne kakovosti z uporabo inverzije frekvence ali porazdelitve pasu	K
3.4.1.11	Zvok komercialne kakovosti s posebnimi frekvenčno moduliranimi signali za krmiljenje nivoja demoduliranega signala	L
3.4.1.12	Črno-bela slika	M
3.4.1.13	Barvna slika	N
3.3.1.14	Kombinacija prejšnjih (glej primere)	W
3.4.1.15	Primeri, ki v prejšnjem niso obseženi	X
3.4.2	P e t i s i m b o l - način multipleksiranja:	
3.4.2.1	Brez multipleksiranja	N
3.4.2.2	Multipleks s kodno porazdelitvijo (glej opombo 4)	C
3.4.2.3	Frekvenčni multipleks	F
3.4.2.4	Časovni multipleks	T
4.4.2.5	Kombinacija frekvenčnega in časovnega multipleksa	W
3.4.2.6	Druge vrste multipleksiranja	X

Opomba 4: Tu so vključene tehnike z razširanjem spektra.

NEKAJ PRIMEROV OZNAČEVANJA ODDAJ:

OPIS (AMATERSKA OZNAKA)	KARAKTERISTIKE	
	OSNOVNE	DODATNE
Telegrafija, ročno oddajanje, slušni sprejem (CW)	A1A	AN
Prenos telemetrijskih podatkov z večkanalno telegrafijo (npr. s satelita)	A7D	AN
Telegrafija s pomočjo prekinjanja posebnega tonskega oscilatorja, slušni sprejem je mogoč brez posebnega (BFO) oscilatorja v sprejemniku (MCW)	A2A	AN
Telefonija, prenos nosilca in obeh bočnih pasov "komercialna kvaliteta" (AM)	A3E	JN

Telefonija, prenos enega bočnega pasu s potisnjenim nosilcem (SSB)	J3E	JN
Telefonija, prenos enega bočnega pasu s polnim nosilcem (AM)	H3E	JN
Telefonija, prenos dveh neodvisnih bočnih pasov (ISB)	B8E	JN
Televizija, prenos črno-bele slike v amaterski televiziji (ATV)	C3F	MN
Televizija, slika s počasnim analiziranjem, pasovna širina kot pri SSB (SSTV)	C3F	MN
	F3F	MN
Telegrafija, za avtomatičen sprejem, ki izkorišča pomik frekvence moduliranega pomožnega nosilca, en bočni pas, potlačen nosilec, s popravkom napake (RTTY-sistem npr. AMTOR)	J2B	CN
Analogni faksimile preko standardne SSB postaje (FAX) črno - bel.	J3C	JN
Telefonija, frekvenčno moduliran signal komercialne kvalitete (FM)	F3E	JN
Prenos podatkov, frekvenčna modulacija, en kanal, ki ima kvantizirano ali digitalno informacijo z uporabo moduliranega pomožnega nosilca (Packet radio)	F2D	CN
Faksimile kvantizirani, npr. prenos vremenskih kart s satelita (FAX)	F1C	AN
Oddajanje nemoduliranega radio-fara	N0N	

Po pravilniku lahko radioamaterji uporabljamo (odvisno od vrst amaterskih postaj oziroma razreda amaterskega operaterja) naslednje vrste oddaj:

A1A	Oba bočna pasova, celotni nosilec, en kanal, telegrafija za slušni sprejem (CW)
A1B	Oba bočna pasova, celotni nosilec, en kanal, telegrafija za avtomatični sprejem
A1C	Oba bočna pasova, celotni nosilec, en kanal, faksimile
A1D	Oba bočna pasova, celotni nosilec, en kanal, prenos podatkov (Packet radio) telekomandé, daljinsko merjenje
A2A	Oba bočna pasova, celotni nosilec, en kanal z uporabo moduliranega pomožnega nosilca (kvantizirana ali digitalna informacija), telegrafija za slušni sprejem (MCW)
A2B	Vse kot A2A razen telegrafija za avtomatični sprejem
A2C	Vse kot A2A razen faksimile

- A2D** vse kot A2A razen prenos podatkov (Packet radio) telekomande daljinsko merjenje
- A3C** Oba bočna pasova, celoten nosilec, en kanal z analogno modulacijo, faksmile
- A3E** Amplitudno modulacija, en kanal, fonija (AM)
- A3F** Amplitudna modulacija, televizija
- C3F** Amplitudna modulacija, en bočni pas okrnjen, en kanal z analogno informacijo, televizija (ATV SSTV)
- F1A** Frekvenčna modulacija, en digitalni ali kvantiziran signal telegrafije za slušni sprejem
- F1B** Frekvenčna modulacija, en digitalni ali kvantiziran signal telegrafije za avtomatični sprejem (RTTY - FSK)
- F1C** Frekvenčna modulacija, en kanal, faksmile
- F1D** Frekvenčna modulacija Packet radio
- F2B** Frekvenčna modulacija, en digitalni ali kvantiziran signal z uporabo modularnega pomožnega nosilca telegrafije za avtomatični sprejem (RTTY - AFSK)
- F2C** Isto kot F2B za faksmile
- F2D** Vse isto kot F2B za Packet radio, telekomande, daljinsko merjenje
- F3C** Frekvenčna modulacija, en kanal z analogno informacijo za faksmile
- F3D** Frekvenčna modulacija, en kanal z analogno informacijo za Packet radio, telekomande, daljinsko merjenje
- F3F** Frekvenčna modulacija, en kanal z analogno informacijo - televizija (SSTV, ATV)
- F3E** Frekvenčna modulacija, en kanal, fonija (FM)
- H3E** Amplitudna modulacija - en bočni pas in celoten nosilec, ki je moduliran z analogno informacijo fonije
- J2B** En bočni pas, potlačen nosilec (SSB), en kanal, digitalna ali kvantizirana informacija z uporabo modularnega pomožnega nosilca, telegrafija za avtomatični sprejem (RTTY)
- J3E** SSB - fonija
- J3F** SSB - televizija
- K1A** Impulzna (prekinjena) amplitudno modulirana oddaja, en kanal telegrafije za slušni sprejem; pošiljanje telegrafskih sporočil z večjo brzino v paketih
- K2A** Isto kot K1A, le da je en kanal z uporabo modularnega pomožnega nosilca
- K3E** Impulzno pošiljanje fonije
- L2A** Isto kot K2A, le da je signal namesto amplitudno, širinsko moduliran
- L3A** Isto kot L2A, samo da ni z digitalno informacijo, ampak z analogno informacijo
- M2A** Isto kot L2A, le da je položajno ali fazno modulirana informacija
- Q2A** Isto kot L2A, le da je nosilec kotno moduliran v času periode impulza
- V2A** Kombinacija prej navedenih posebnih modulacij

KODEKS ARON

Kodeks aktivnosti radioamaterjev ob nesrečah in nevarnostih

1. člen

S kodeksom ARON se določajo pravila vedenja in delovanja radioamaterjev, članov Zveze radioamaterjev Slovenije - ZRS, ob nesrečah in nevarnostih kot so: elementarne nesreče (poplave, požari, viharji, plazovi, potresi), večje ekološke nesreče ali nevarnosti (onesnaževanje ali ogrožanje okolja), prometne ali druge nesreče in nevarnosti večjih razsežnosti.

Ta pravila veljajo smiselno tudi za sodelovanje z radioamaterji sosednjih in drugih držav v primerih nesreč in nevarnosti mednarodnih razsežnosti.

2. člen

Namen in cilj delovanja radioamaterjev po tem kodeksu je nudenje pomoči pri zaščiti in reševanju človeških življenj in materialnih dobrin.

Delovanje radioamaterjev temelji na humanitarnih, patriotskih in prostovoljnih osnovah v skladu s statutom ZRS in normami ter principi mednarodne radioamaterske organizacija - IARU.

3. člen

V primeru nevarnosti ali nesreče večjih razsežnosti se radioamaterji organizirajo samoiniciativno ali pa na pobudo nosilcev zaščite in reševanja (Civilna zaščita, gasilci, Rdeči križ in drugi).

4. člen

Radioamater, ki opazi ali sprejme obvestilo o znamenjih, pojavih ali dogodkih, ki ogrožajo imetje, zdravje ali življenje ljudi, je dolžan na najhitrejši možni način o tem obvestiti ustrezne pristojne službe (Center za obveščanje telefon 985, policija telefon 92, gasilci telefon 93, reševalci 94 in dr.). Obvestilo mora imeti jedrnato vsebino:

- kaj se dogaja oziroma kaj se je zgodilo,
- kje se dogaja (določiti orientirne točke kraja dogodka),
- kdaj se je zgodilo (dan, ura, minuta),
- kdo obvešča (ime in priimek, naslov, telefon/klicni znak amaterske radijske postaje in kraj od kje se javlja).

Radioamater samoiniciativno sproži delovanje po ARON-u, če oceni, da je nesreča ali nevarnost takšnega obsega, da zahteva takojšnje aktiviranje amaterskega radijskega omrežja.

V primeru, da je nadaljnje delovanje in pomoč radioamaterja ali več radioamaterjev še potrebno, se ukrepa po navodilih ustreznih služb.

5. člen

Radioamaterji - člani ZRS, ki sodelujejo v aktivnostih, katere obravnava kodeks ARON, se lahko organizirajo v ustrezna radioamaterska omrežja.

Radijski promet v akcijah ARON poteka po ustaljenem načinu v skladu z normativi, ki urejajo delo amaterskih radijskih postaj.

6. člen

Za aktiviranje in delovanje po ARON-u se lahko uporabljajo vsa frekvenčna področja, ki so dovoljena za radioamatersko delo. Radioamater uporabi frekvenco, odvisno od aparature, s katero razpolaga oziroma ocene, kako bo najhitreje prenesel obvestilo. V primerih nesreč in nevarnosti večjih razsežnosti so priporočene frekvence: S20 145.500 MHz, SU20 433.500 MHz, repetitorji ZRS in 3700 KHz.

V nesrečah ali nevarnostih največjih razsežnosti se lahko uporabijo tudi druga frekvenčna področja. Ustrezna navodila v zvezi s tem izda Zveza radioamaterjev Slovenije na osnovi predhodnega dogovora s pristojnimi državnimi organi.

7. člen

Na frekvencah, kjer je sprožena ali deluje reševalna akcija, morajo vsi radioamaterji takoj prekiniti vzpostavljanje drugih radioamaterskih zvez.

Dolžnost vsakega radioamaterja, ki sliši klic za nesrečo in nevarnost je, da se takoj javi in se ravna po navodilih postaje, ki vodi reševalno akcijo.

8. člen

Akcijo praviloma vodi upravna postaja, ki je najbližja dogodkom na ogroženem mestu. Za koordinacijo lahko deluje več upravnih postaj, če to narekujejo velikost in obseg ogroženosti ali drugi tehnični razlogi. V času trajanja akcije poteka usmerjanje in koordiniranje dela vseh sodelujočih postaj preko upravne postaje (ali več postaj).

9. člen

Obseg in intenzivnost delovanja sta odvisna od potreb na ogroženem območju. Akcija traja od prijave nesreče ali nevarnosti do sanacije razmer oziroma dokler pristojni dejavniki ne ocenijo, da aktivnost radioamaterjev ni več potrebna. Akcija preneha takoj ali postopoma, glede na razvoj dogodkov, zaradi katerih je bila sprožena.

10. člen

Sodelovanje v reševalnih akcijah in spoštovanje kodeksa ARON je dolžnost vsakega člana ZRS.

11. člen

Kodeks ARON je sprejel upravni odbor ZRS na seji v Ljubljani, dne 14. marca 1992.

STATUT ZVEZE RADIOAMATERJEV SLOVENIJE

I. SPLOŠNA NAČELA IN PROGRAMSKE USMERITVE

1. člen

Zveza radioamaterjev Slovenije (v nadaljnjem besedilu ZRS) je društvena organizacija, ki povezuje radioklube na območju Republike Slovenije.

2. člen

Namen ZRS je povezovanje, razvijanje in izpopolnjevanje radioamaterskih dejavnosti v skladu z interesi radioklubov ter vlogo tehnične kulture v gospodarskem in družbenem razvoju Republike Slovenije.

Cilji in naloge ZRS so:

- Skrbeti za razvoj radioamaterstva na območju Republike Slovenije v skladu s priporočili mednarodne radioamaterske organizacije - IARU in mednarodnim radioamaterskim kodeksom;

- Popularizirati tehnično kulturo na področju elektronike in telekomunikacij v teoriji in praksi;

- Tehnično izobraževati, usposablјati in vzgajati članstvo na področju elektronike in telekomunikacij, razvijati in vzpodbujati veselje do konstruktorstva, dela na radioamaterskih postajah, digitalnega prenosa podatkov, amaterskega radiogoniometriiranja in do drugih radioamaterskih dejavnosti ter s tem pomagati mladini pri usmerjanju v tehnične poklice;

- Skrbeti za množičnost in popularizacijo radioamaterstva, še posebej med mladino ter za nenehen kakovostni razvoj vseh radioamaterskih dejavnosti v organizacijskem in tehničnem smislu;

- Sodelovati v človekoljubnih in patriotskih akcijah ter nalogah v primeru naravnih ali drugih nesreč;

- Vzpostavljati prijateljske odnose z radioamaterji in radioamaterskimi organizacijami po svetu;

- Vzгajati članstvo v radioamaterskem duhu, v duhu humanosti, miru, medsebojnega spoštovanja in sodelovanja;

- Sodelovati z drugimi organizacijami pri dejavnostih, ki so pomembne za organizacijo, popularizacijo in razvoj radioamaterstva.

ZRS uresničuje svoje cilje in naloge z naslednjim:

- Z organizacijo takšnega dela in akcij, ki so v interesu članstva in prispevajo k organizacijskem in tehničnem napredku celotne organizacije;

- S spremljanjem, proučevanjem in izpopolnjevanjem vsebine, delovnih oblik in metod dela operatorskih, konstruktorskih, radiogoniometrijskih in drugih radioamaterskih dejavnosti;

- S širjenjem in popularizacijo radioamaterstva preko sredstev javnega obveščanja, s prirejanjem strokovnih seminarjev, ekskurzij in drugih oblik izpopolnjevanja, vzgoje in spoznavanja radioamaterstva v radioklubih, šolah, gospodarskih ter družbenih

organizacijah in ustanovah;

- Z organizacijo tekmovanj, razstav, radioamaterskih srečanj in drugih prireditev ter s sodelovanjem pri podobnih akcijah drugih organizacij;

- Z organizirano pripravo, izdelavo, nabavo, prodajo in popravili učil, amaterskih radijskih postaj ter opreme, inštrumentov, pripomočkov ter drugih tehničnih sredstev in materiala za potrebe organizacije, radioklubov in radioamaterjev;

- Z izdajanjem ustreznih publikacij, pripomočkov in učnih sredstev, z organizacijo tehničnih storitev in strokovne knjižnice;

- Z nudenjem pomoči pri ustanavljanju novih radioklubov ter pomoči pri razvijanju in utrjevanju dela radioklubov, radioamaterjev in radioamaterskih dejavnosti na območju Republike Slovenije;

- Z vodenjem evidence, preizkusi in stalno pripravljenostjo tehničnih sredstev in kadrov ter organizacijo radioamaterske mreže za primere naravnih nesreč ali drugih nevarnosti;

- Z razvijanjem in vzdrževanjem repetitorske mreže, mreže za digitalni prenos podatkov in drugih tehničnih sredstev za potrebe radioamaterske organizacije;

- S sodelovanjem pri urejanju pravnih, organizacijskih in tehničnih pogojev za postavljanje in delo amaterskih radijskih postaj in operaterjev;

- S sodelovanjem z gospodarskimi in drugimi organizacijami, predvsem s področja telekomunikacij, radio in elektrotehnike ter z ustreznimi izobraževalnimi ustanovami in družbenopolitičnimi skupnostmi.

II. SPLOŠNE DOLOČBE

3. člen

Ime organizacije je Zveza radioamaterjev Slovenije (ZRS).

4. člen

Sedež ZRS je v Ljubljani, Lepi pot 6. Območje njenega delovanja je Republika Slovenija.

5. člen

ZRS je pravna oseba, ki jo predstavljata ter zastopata predsednik ZRS in sekretar ZRS.

6. člen

ZRS ima pečat okrogle oblike s premerom 30 mm, z napisom: Zveza radioamaterjev Slovenije, Ljubljana in emblemom ZRS v sredini.

7. člen

Razpoznavni znak - emblem ZRS ima obliko romba zaobljenih vogalov in v razmerju diagonal 1:2,5. Podlaga romba je svetlomodre barve, konice romba pa so srebrne barve. V rombu so grafični simboli antene, tuljave in ozemljitve v srebrni barvi. V spodnjem delu romba je trak srebrne barve z napisom ZRS v modri barvi.

Zastava ZRS je svetlomodre barve z emblemom ZRS v zgornjem levem vogalu

in napisom Zveza radioamaterjev Slovenije v spodnjem delu. Razmerje širine in dolžine zastave je 2 : 3. Vsaka javna uporaba emblema in zastave ZRS mora biti vsklajena z izvirnikom, ki je shranjen na sedežu ZRS.

8. člen

Delovanje ZRS je javno in zasnovano na demokratičnih načelih. Javnost dela se zagotavlja z obveščanjem članstva in javnosti v informativnih sredstvih organizacije in sredstvih javnega obveščanja. Za javnost dela sta odgovorna predsednik ZRS in sekretar ZRS.

9. člen

ZRS je prostovoljni član Zveze organizacij za tehnično kulturo Slovenije. ZRS se lahko včlani tudi v druge organizacije, katerih namen je širjenje tehnične kulture, ne vključuje pa se v politične stranke in gibanja, ki se opredeljujejo na ideoloških in političnih programih.

III. ČLANSTVO

10. člen

ZRS sestavljajo radioklubi z območja Republike Slovenije, ki so združeni v ZRS zaradi uresničevanja skupnih ciljev in nalog.

11. člen

Radioklub je oblika organiziranja radioamaterjev, ki na podlagi tega statuta, svojih pravil in drugih aktov uresničuje program ZRS. Član ZRS lahko postane vsak radioklub, ki ima svoj sedež na območju Republike Slovenije.

Radioklub je lahko organiziran na teritorialnem principu, v ustanovah in šolah ali na podlagi interesnih radioamaterskih dejavnosti.

12. člen

Pravice članov ZRS so:

- Da dajejo predloge in pobude za delo organov ZRS in da sodelujejo pri oblikovanju delovnih programov ZRS;

- Da njihovi delegati volijo in so voljeni v organe ZRS in sodelujejo pri njihovem delu;

- Da sodelujejo pri realizaciji sprejetih programov dela ZRS;

- Da v skladu z veljavnimi predpisi uporabljajo radijska in druga tehnična sredstva za svojo dejavnost;

- Da koristijo usluge in pomoč strokovne službe ZRS in ostale ugodnosti, ki jih ZRS nudi svojim članom;

- Da sprejmejo nagrade in priznanja za delo in dosežene uspehe.

Dolžnosti članov ZRS so:

- Da uresničujejo svoj del sprejetih in dogovorjenih nalog v okviru ZRS;

- Da redno plačujejo dogovorjene kotizacije, članarine in druge prispevke;

- Da aktivno sodelujejo s svojimi delegati pri delu organov ZRS;

- Da uresničujejo v tem statutu dogovorjena načela in sklepe organov ZRS.

13. člen

Članstvo v ZRS preneha:

- s prenehanjem delovanja radiokluba,
- s črtanjem iz članstva zaradi neplačevanja dogovorjenih kotizacij, članarin in drugih prispevkov,
- z izključitvijo iz ZRS.

S prenehanjem članstva v ZRS, radioklub izgubi vse pravice in dolžnosti po tem statutu.

IV. VOLITVE IN ORGANI ZRS

14. člen

Priprave na volitve v organe ZRS vodi upravni odbor ZRS, ki izvede postopek evidentiranja možnih kandidatov v organih ZRS in radioklubih. Listo kandidatov za organe, ki jih voli konferenca ZRS, se pošlje delegatom skupaj z ostalim gradivom za konferenco.

Volitve na konferenci ZRS so praviloma tajne razen, če dvotretjinska večina navzočih delegatov ne sklene drugače.

15. člen

Organi ZRS so:

- Konferenca ZRS,
- Upravni odbor ZRS,
- Nadzorni odbor ZRS,
- Disciplinska komisija ZRS.

16. člen

KONFERENCA ZRS

Konferenca je najvišji organ upravljanja ZRS. Sestavljajo jo delegati radioklubov ZRS, člani upravnega odbora in nadzornega odbora ZRS.

Vsak radioklub ima eno delegatsko mesto z zamenljivim mandatom.

17. člen

Konferenca je redna ali izredna. Redno konferenco sklicuje upravni odbor ZRS. Sestaja se vsako leto, vsako četrto leto pa je istočasno volilna konferenca.

Na zahtevo upravnega odbora, nadzornega odbora ali več kot tretjine članov, se lahko skliče izredna konferenca ZRS.

Če upravni odbor ne skliče izredne konference v roku dveh mesecev po sprejemu zahteve, jo skliče predlagatelj.

18. člen

Delo konference je javno in poteka po poslovniku konference. Konferenco otvori predsednik ZRS, nadaljuje pa jo izvoljeno predsedstvo. Konferenca je sklepčna, če

na njej sodeluje več kot polovica delegatov konference.

19. člen

Konferenca sprejema odločitve z glasovanjem z navadno večino glasov prisotnih delegatov. Za sprejem odločitev o delovnem načrtu, finančnih vprašanjih in o statutu je potrebna dvotretjinska večina glasov prisotnih delegatov.

20. člen

Konferenca ZRS:

- Razpravlja in sklepa o realizaciji sklepov ter delovnih programov in o poročilu o gospodarjenju s sredstvi v preteklem obdobju;
- Obravnava, ocenjuje in sprejema delovni program upravnega odbora, nadzornega odbora, disciplinske komisije in strokovne službe za prihodnje obdobje;
- Sprejema osnove in strategijo razvoja ZRS in radioamaterskih dejavnosti za večletno obdobje;
- Potrjuje letni zaključni račun in letni finančni načrt ZRS;
- Sprejema smernice za povezovanje in delovanje ZRS doma in na mednarodnem področju;
- Sodeluje pri oblikovanju programskih zasnov, delovnih in finančnih načrtov drugih organizacij, v katere je včlanjena;
- Sprejema in spreminja statut, poslovnik in druge akte, ki so v njeni pristojnosti;
- Voli in razrešuje predsednika ZRS in podpredsednike ZRS, člane upravnega odbora ZRS, nadzornega odbora ZRS in disciplinske komisije ZRS;
- Odloča o pritožbah na drugi stopnji;
- Odloča o nagradah ter zahvalah za delo in dosežene uspehe;
- Odloča o združevanju in včlanjevanju ter izstopu iz drugih organizacij;
- Odloča o prenehanju delovanja ZRS;
- Odloča in sklepa o vsem, za kar je po veljavni zakonodaji pristojna kot najvišji organ ZRS.

21. člen

UPRAVNI ODBOR ZRS

Upravni odbor je upravno-izvršilni organ konference ZRS, ki izvršuje sklepe in naloge, ki mu jih je zaupala konferenca ZRS in vodi delo ZRS med dvema konferencama.

22. člen

Upravni odbor šteje enajst članov. Sestavljajo ga predsednik ZRS, trije podpredsedniki ZRS in sedem članov.

Kandidat za predsednika ZRS predlaga konferenci ZRS kandidate za podpredsednike ZRS in člane upravnega odbora ZRS, pri čemer zagotavlja njihovo strokovno in programsko usmeritev.

23. člen

Upravni odbor se sestaja po potrebi, vendar najmanj trikrat letno.

Upravni odbor je sklepčen, če je na seji prisotno več kot polovica članov. Sklepi se sprejemajo z navadno večino.

24. člen

Upravni odbor ZRS izvršuje sklepe konference in sicer:

- Vodi delo med zasedanji konference ZRS;
- Uresničuje sklepe in o svojem delu daje poročila konferenci ZRS;
- Pripravlja in sestavlja programe dela ZRS za letno in večletno obdobje;
- Pripravlja in sestavlja finančne načrte in zaključne račune ZRS;
- Določa višino kotizacije, članarine, prispevkov in drugih obveznosti članov ZRS;
- Spremlja, analizira in pospešuje razvoj radioamaterske dejavnosti in aktivnosti članov ZRS;
- Uresničuje ustrezno kadrovsko politiko ZRS;
- Organizira strokovno službo in določa osebne dohodke zaposlenih v skladu z družbenimi merili in finančnim načrtom ZRS;
- Odloča o pritožbah na prvi stopnji;
- Imenuje stalne in občasne komisije;
- Pripravlja predloge za dopolnitve in spremembe statuta ZRS;
- Izvršuje vse druge naloge, ki po naravi del spadajo v njegovo pristojnost.

25. člen

PREDSEDNIK ZRS:

- Predsednik ZRS je hkrati predsednik upravnega odbora ZRS;
- Predstavlja ZRS v stikih z drugimi organizacijami in družbenopolitičnimi skupnostmi;
- Skrbi za javnost dela ZRS.

V primeru odsotnosti predsednika opravlja njegove naloge eden od podpredsednikov ZRS.

26. člen

Mandat članov upravnega odbora ZRS, predsednika ZRS in podpredsednikov ZRS je štiri leta. Po izteku mandata so lahko ponovno izvoljeni.

Za svoje delo so odgovorni konferenci ZRS.

27. člen

NADZORNI ODBOR ZRS

Nadzorni odbor šteje pet članov. Izvoli in razreši ga konferenca ZRS, kateri tudi odgovarja za svoje delo. Mandat predsednika in članov nadzornega odbora je štiri leta z možnostjo ponovne izvolitve.

Nadzorni odbor spremlja delo organov ZRS in finančno- materialno poslovanje ZRS. O tem poroča konferenci ZRS.

28. člen

DISCIPLINSKA KOMISIJA ZRS

Disciplinska komisija ZRS ima pet članov, ki jih voli konferenca ZRS za mandatno dobo štirih let z možnostjo ponovne izvolitve.

Disciplinska komisija obravnava kršitve članov ZRS, organov in funkcionarjev ter delavcev strokovne službe ZRS.

29. člen

Kršitve, ki jih disciplinska komisija obravnava, so:

- Nespoštovanje statuta in drugih aktov ZRS;
- Neizvrševanje oziroma nespoštovanje sklepov organov ZRS;
- Dejanja, ki kakorkoli rušijo ugled ZRS.

30. člen

Disciplinska komisija izreče v postopku zoper kršitelja enega od naslednjih ukrepov:

- Opomin,
- Javni opomin,
- Predlog izključitve iz članstva ZRS.

O izrečenem ukrepu izda komisija sklep, zoper katerega ima prizadeti možnost pritožbe na upravni odbor ZRS. Prizadeti ima pravico pritožbe tudi na konferenco ZRS, vendar pritožba ne zadrži izvršitve.

Kršitve delavcev strokovne službe ZRS komisija obravnava po aktih ZRS in veljavnih zakonskih predpisih.

31. člen

Člani organov ZRS so za svoje delo odgovorni konferenci ZRS in organom, katerih člani so.

32. člen

Delo in pristojnost konference ZRS, upravnega odbora ZRS, nadzornega odbora ZRS in disciplinske komisije ZRS ter drugih stalnih in občasnih komisij se podrobneje ureja s posebnimi poslovniki in pravilniki.

V. STROKOVNA SLUŽBA ZRS

33. člen

Za opravljanje organizacijskih, tehničnih, administrativnih, finančnih in drugih nalog, vezanih na delovanje organov in članov ZRS, organizira upravni odbor ZRS ustrezno strokovno službo ZRS, ki jo vodi sekretar ZRS, istočasno delavec te službe.

Delavci strokovne službe in upravni odbor uredijo vsa potrebna razmerja v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi. Sredstva za delo strokovne službe določi upravni odbor na podlagi vsakoletnega finančnega načrta ZRS.

Strokovna služba ZRS je za svoje delo odgovorna upravnemu odboru ZRS.

VI. FINANČNO IN MATERIALNO POSLOVANJE

34. člen

Finančno in materialno poslovanje ZRS se vodi po predpisih o finančnem in materialnem poslovanju v društvih ter v skladu s splošnimi družbenimi normami in zakonskimi predpisi. Finančno poslovanje ZRS je javno.

35. člen

Sredstva ZRS so:

- Kotizacije, članarine in drugi prispevki članov ZRS;
- Sredstva, ki jih ZRS sprejme na podlagi pogodb ali sporazumov z organizacijami s področja gospodarstva, družbeno političnih skupnosti in drugimi;
- Dotacije;
- Lastni dohodki;
- Druga sredstva.

VII. PREHODNE IN KONČNE DOLOČBE

36. člen

ZRS preneha z delom:

- S sklepom konference ZRS z dvotretjinsko večino;
- Z odločbo pristojnega organa o prepovedi dela.

37. člen

V primeru prenehanja delovanja ZRS preide njeno imetje organizaciji, ki bi nadaljevala njeno delo - Zvezi organizacij za tehnično kulturo Slovenije (ZOTKS).

38. člen

Ta statut je bil sprejet na XIX. Konferenci ZRS, 23. marca 1991 v Slovenj Gradcu in začne veljati z dnevom sprejema.

Z dnem, ko začne veljati ta statut, preneha veljavnost statuta, ki je bil sprejet na XVIII. Konferenci ZRS v Ljubljani, 07. aprila 1990.

Sekretar ZRS:

Drago Grabenšek, l.r.

Predsednik ZRS:

Anton Stipanič, l.r.

Statut ZRS je usklajen z določbami Zakona o društvih in vpisan v register društev/zvez - odločba Ministrstva za notranje zadeve Republike Slovenije št. 0016-4-S-024/32-73 z dne 26.09.1991. - original je v arhivu ZRS.

Izdala Zveza radioamaterjev Slovenije kot posebno prilogo glasila organizacije
CQ ZRS številka 6/92 - december 1992.

ZVEZA RADIOAMATERJEV SLOVENIJE, 61000 LJUBLJANA, Telefon: 061/222-459