



BULLETIN

ČESKÉHO RADIOKLUBU

MĚSÍČNÍK PRO RADIOAMATÉRY

ČÍSLO 5/2016



e-mail: „[crk at crk.cz](mailto:crk@crk.cz)“
WEB: <http://www.crk.cz>

Z domova

• Ke kulatým a půlkulatým životním výročím blahopřejeme:

OK1AMY OK1CU OK1DBU OK1DCV OK1DKB OK1DNM OK1FTM OK1HAN OK1IRZ OK1IVV OK1JEE OK1JMK
OK1MAY OK1MVN OK1NG OK1OS OK1VAM OK1VLR OK1YX OK2BFY OK2BN OK2JT OK2PJ OK2SMP
OK2SSD OK2STF OK2UVX OK2ZAK OK7AC

• Zasedání IARU ve Vídni



Delegace ČRK ve složení OK1RI + OK1VAO se zúčastnila pravidelného zasedání IARU reg. 1 - tzv. Interim meeting - t.j. setkání v polovině mezi pravidelnými konferencemi IARU. Na KV bylo řešeno pouze uvedení reálné situace do souladu s reálnou praxí - t.j. určité rozšíření prostoru pro digitální provoz v pásmech 80, 40, 30 m.

Na VKV byla řešena řada problémů - nicméně podstatné věci, tj. změny, možná lépe úpravy podmínek závodů, byly odloženy na konferenci za 1,5 roku s tím, že je třeba vše lépe prodiskutovat. Pozitivum je zájem regionu 3, t.j. Asie a Pacific, o převzetí band planu od regionu 1 - tedy našeho, neboť konstatují, že toto funguje u nás lépe než v reg. 2 - t.j. v Americe. Na programu je obrovský úkol - vyčištění "handbooku" o zrušená a již neplatná ustanovení a doporučení, která se v průběhu let nahromadila. Je v plánu toto dokončit do konference v roce 2017.

Dále jsme byli seznámeni s výsledky konference WRC (plánování kmitočtů) - amatérům se podařilo získat celosvětové pásmo (sice pouhých 15 kHz, ale přece...) v oblasti 5 MHz, nicméně řada zemí zatím neupravila povolovací podmínky, které by tuto skutečnost uvedly do praxe. ČR zatím patří do této skupiny. Velkým problémem je vměstnat na příští konferenci WRC bod k jednání. IARU se ale opět podařilo tam jeden bod protlačit - má se týkat pásma 50 MHz. Jednat by se mělo o celosvětové harmonizaci a rozšíření pásma. Jak to dopadne, uvidíme za 3 roky. Byli jsme informováni, že již probíhají intenzivní jednání o dalším WRC v roce 2023 a nyní se bojuje o to, jaké body se budou projednávat. Bodů bude na programu (jako vždy) něco mezi 20 - 30, ale zájemců o prosazení bodu jsou stovky... IARU má opět připraveno několik témat, tak doufejme, že se podaří opět něco prosadit.

Na závěr, jako na každém zasedání, nám byla "umyta hlava" - za to, že OK je největším provozovatelem nežádoucích majáků na pásmech pod 14 MHz. IARU se domnívá, že provoz majáků na dolních pásmech je nežádoucí a škodlivý pro komunitu a žádá všechny národní organizace, aby vyvinuly na provozovatele tlak, aby provoz majáků na těchto pásmech zastavili. Zejména maják OK0EPB v pásmu 40 m je považován za největšího škodiče celosvětově. V dnešní době, kdy je k dispozici síť RBN tyto KV majáky nepřinášejí žádný užitek.

Další informace: 1) nedošlo k nějakým zásadním změnám v podmínkách závodů, 2) nedošlo ani k žádným podstatným změnám v bandplánech jednotlivých pásem a 3) všechna důležitá rozhodnutí by chtěla organizace IARU řešit až na další konferenci, která se uskuteční příští rok v Mnichově.

Jirka, OK1RI

● **Aktivita k 700. výročí narození českého krále a římského císaře Karla IV.**

Český radioklub u příležitosti 700. výročí narození českého krále a římského císaře Karla IV. organizuje radioamatérskou aktivitu:

1) ČRK zajistí vydání speciální volací značky **OL700KAREL**.

2) Tato stanice bude aktivní v rozmezí od 9. května do 23. května 2016 včetně, a to jak na KV, tak VKV pásmech.

3) **Zájemci z řad OK** o provoz pod značkou OL700KAREL se mohou přihlásit na emailové adrese ok2za@ok5z.cz a bude jim zřízen přístup na portál karel700.cz, kde si budou moci online vybrat pásmo, mód a po skončení vysílání nahrát deník.

4) Potvrzování spojení QSL lístky (prostřednictvím QSL služby ČRK, resp. direkt) bude zajištěno službou OQRS na ClubLogu - QSL manager OK1MP

5) Potvrzení spojení prostřednictvím eQSL.cc zajistí OK2APY.

6) Na QSL lístky zaslané prostřednictvím QSL služby bude po ověření spojení odpovězeno – zajistí OK1MP.

7) Všechna spojení stanic OL700KAREL budou potvrzena na LOTW, zajistí OK1MP.

8) Informaci na www.qrz.com zajistí OK2APY.

9) Přístup na zmíněnou webovou stránku bude oznámen 2 týdny před zahájením aktivity, a to na ok-listu a v relaci OK1RCR.



Dovolujeme si požádat radioamatérskou veřejnost o spolupráci na této akci.
Za Radu ČRK

Miloš, OK1MP



● **Mladí zástupci komunity českých radioamatérů** mají i letos možnost zúčastnit se soustředění YOTA (Youngsters On The Air), které se koná v Rakousku od 16. do 23. července 2016. Česká republika může vyslat 4 mládežníky. Proto hledáme zapálené radiomatéry, kteří mají 15 až 25 let a plynule hovoří anglickým jazykem. Případní zájemci prosím napište mail s krátkým doprovodným textem v anglickém jazyce o Vás a Vaší motivaci k účasti na této akci. Mail pošlete nejpozději **do 22. května 2016** na jindrich.kostal@gmail.com.

Jindra, OK1NOR

● **Petr, OK3EQ, s Richardem, OK3AR**, dokončili nový [web](#) programu GMA pro OK na serveru nagano. Snahou je usnadnit nově příchozím a začátečnickům orientaci a účast v programu, proto by měl obsahovat hlavně návody, jak začít s programem. Dalším hlavním zaměřením jsou reporty z již proběhlých aktivit.



● Česká expedice na Komorské ostrovy (pozn. red.: Foto je z předchozí expedice Z21MG)

S radostí oznamujeme, že se povedlo po dlouhém šesti měsíčním jednání obdržet radioamatérskou licenci z poměrně vzácné země - Komorských ostrovů. Club log - pořadí číslo 89.

Český [expediční team](#) plánuje na druhou polovinu měsíce září expedici na Komorské ostrovy pod značkou **D66D**. Operátoři: OK1FPS, OK1FCJ, OK6DJ.

Provoz bude na HF pásmech do antén spiderbeam a vertikálů pro dolní pásma.

Pro úspěšné zvládnutí projektu a zachování prestiže českých radioamatérů ve světě a brzké potvrzení QSL mimo OK-OM via buro, Lotw, EQsl jsou vítány sponzorské dary. OK-OM QSL standardně jako v minulých letech, nejlépe přes OQRS.

Co jako sponzor získám:

- 1) Uvedení na hlavní stránce www.cdyp.cz po dobu 1 roku
- 2) Doživotní zapsání call v rubrice „sponzoři“ pro jednotlivé expedice (viz [zde](#))
- 3) Nahrání spojení na LOTW EQsl ihned po expedici.
- 4) Získání direktu v co nejkratší době po expedici.

Děkuji za přečtení případné podněty na email: antsat@atlas.cz



David, OK6DJ

● MEZINÁRODNÍ SOUTĚŽE ARDF



Přehled soutěží s předpokládanou mezinárodní účastí v ČR a mezinárodních soutěží ROB v zahraničí, kterých se sportovní reprezentace zúčastní:

Mistrovství světa

World ARDF Championships	3. – 9. 9.	Bulharsko (Albena)
Tréninkový kemp (ARDF World Cup)	29. 8. - 3. 9.	Bulharsko (Albena)

Mezinárodní soutěže v zahraničí

EYAC IARU R1 (ME dorostu MD14-16)	2. – 5. 7.	Norsko (Oslo)
Tréninkový kemp (ARDF World Cup)	29. 8. - 3. 9.	Bulharsko (Albena)
Mistrovství LITVY (mezinárodní závody)	22. - 24. 7.	Litva (Prienai)

Soutěže s předpokládanou mezinárodní účastí v České republice (Menší počet cizinců přijede pravděpodobně i na další naše celostátní závody zařazené do „Národního žebříčku“)

Mistrovství ČR v ROB (klasické tratě)	23. - 25. 9.	Hamr na Jezeře
---------------------------------------	--------------	----------------

Marcela Šrůtová, generální sekretář AROB

● **SOUTĚŽ V RADIOELEKTRONICE 2016** (Pozn. red.: Ilustrační fotografie jsou z předchozího ročníku 2015)

Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov pod Radhoštěm a Radioklub OK2KJT Vsetín vyhláší propozice **Mistrovství České republiky Soutěže dětí a mládeže v radioelektronice** v Rožnově pod Radhoštěm ve dnech 13. – 15. května 2016.

Vyhlašovatelé: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR a Český radioklub

Garant soutěže: Český radioklub

Pořadatel: Střední škola informatiky, elektrotechniky a řemesel Rožnov p.R. a Radioklub OK2KJT Vsetín

Organizační štáb: Karel Sekyra (SŠIEŘ ředitel soutěže), Miroslav Trefil (SŠIEŘ ředitel školy), Robert Kučera, OK2UWQ (tajemník soutěže), Jaroslav Winkler, OK1AOU (hlavní rozhodčí), František Sukup (rozhodčí – kategorie Ž1), Zdeněk Kolba, OK2PXD (rozhodčí – kategorie Ž1), Jiří Bahounek, OK2PBL (rozhodčí – kategorie Ž2), Petr Papica, OK2AIA (rozhodčí – kategorie Ž2), Petr Kašpárek, OK2ULQ (rozhodčí – kategorie M), Daniel Janík (rozhodčí – kategorie M), Jan Klecker, OK2ATM (technické zajištění), Miroslav Děcký, OK2MDK (technické zajištění), Martin Růžička, OK2MRK (technické zajištění), Pavel Kačírek, OK2PNJ (technické zajištění), Božena Svaková (SŠIEŘ organizační zajištění), Jana Majerovová (SŠIEŘ technické zajištění)



Kategorie (Pro zařazení do kategorie rozhoduje rok narození)

Ž1 mladší žáci do 12 let

Ž2 starší žáci 13 - 16 let

M mládež 17 - 19 let

Nominace: Soutěžící jsou nominováni na základě výsledků oblastních kol soutěže. Do Mistrovství republiky postupují soutěžící, kteří se umístili na prvním místě v každé kategorii. Doprovod oblastního družstva tvoří jedna dospělá osoba, která zodpovídá za soutěžící svého družstva po celou dobu mistrovství včetně dopravy.



Pravidla: Soutěž dětí a mládeže v radioelektronice. Pravidla a metodické pokyny, vydané Českým radioklubem platných od 1. ledna 2010.

Soutěžní disciplíny:

1. Soutěžní výrobek (stavba zadaného výrobku).
2. Teoretické znalosti (odborný test).
3. Dovezený výrobek (předložení výrobku s dokumentací a jeho obhajoba).

Pojištění: Účastníci nejsou pojištěni žádnou hromadnou úrazovou pojistkou.

Refundace: Refundace mezd nebude poskytnuta.

Ceny: První tři soutěžící v každé kategorii obdrží diplom a věcnou cenu.

Ubytování: SŠIEŘ Rožnov p.R., Zemědělská 1077, Rožnov p.R., 756 61.

Stravování: SŠIEŘ Rožnov p.R., Školní 1610, Rožnov p.R., 756 61. Stravování začíná v pátek 13. května 2016 večerí a končí v neděli 15. května 2016 snídaní (nebo v sobotu večerí pro družstva, která odjíždějí v sobotu a uvedou tuto skutečnost na přihlášce).

Vybavení soutěžících: Přezůvky, psací potřeby, pracovní nástroje (páječka, cín, kleště, měřicí přístroj a další dle uvážení), průkaz pojištění zdravotní pojišťovny, potvrzení o věku soutěžících, plavky a ručník (návštěva bazénu)

Cestovné: Cestovné bude soutěžícím a vedoucím družstev proplaceno na místě na základě předložení jízdenky. Použije-li účastník k cestě osobní automobil, bude uhrazeno jízdné ve výši hromadné dopravy pouze řidiči.

Doprava na místo soutěže: Rožnov p.R. aut. st. nebo nádraží ČD pěšky podle přiložené mapky cca 10 minut (GPS: 49.4610514N, 18.1331439E). Prezence v místě ubytování.

Přihlášky a informace:

SŠIEŘ Rožnov p.R.

Mgr. Karel Sekyra

Školní 1698

756 61 Rožnov pod Radhoštěm

tel: 571 752 347, mobil: 777 942 535, e-mail: karel.sekyra@roznovskastredni.cz

Časový program:

Pátek 13. května 2016

do 15.00 příjezd
15.00 – 15.30 prezentace
16.00 slavnostní
16.30 – 17.30 písemný test
17.30 – 18.30 večere
19.00 prohlídka školy
20.00 přesun na byt.
20.30 zasedání komise

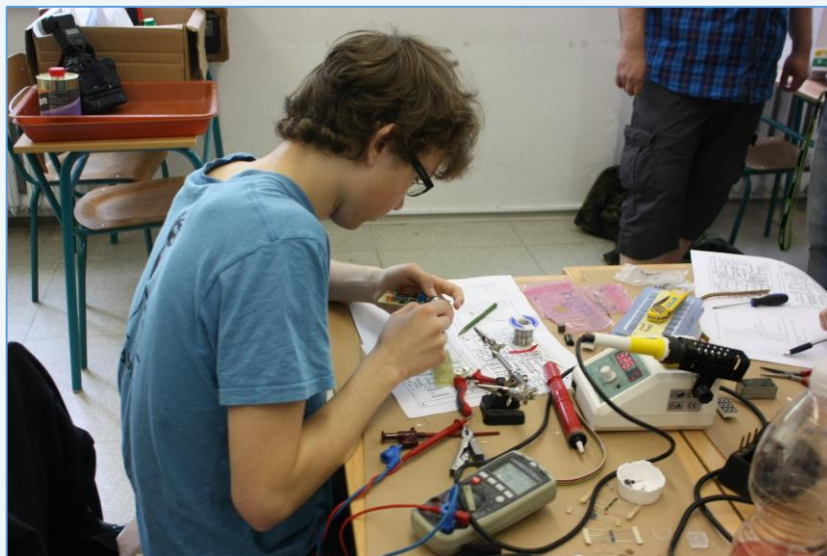
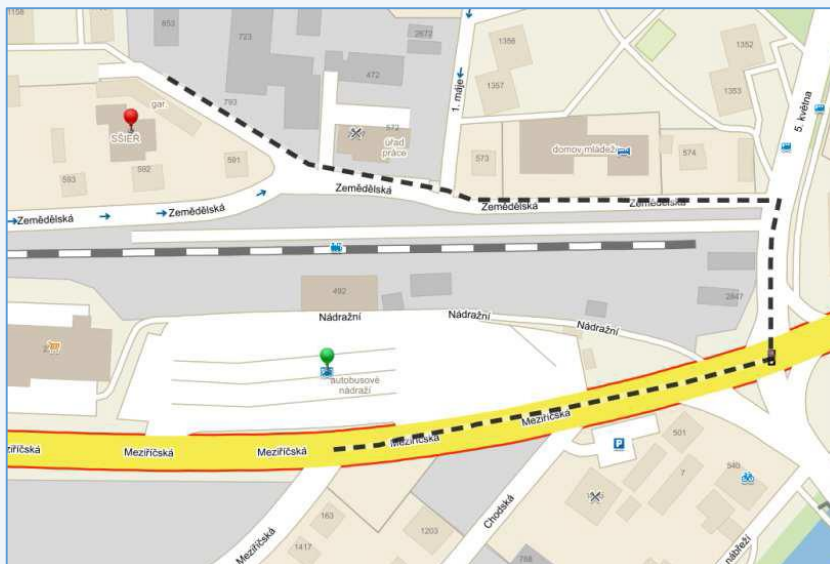
rozhodčích

Sobota 14. května 2016

7.30 budíček
8.00 – 8.45 snídaně
9.00 – 12.00 stavba výrobku
11.30 – 12.30 oběd
13.30 – 16.00 prohlídka ON Semiconductor, bazén
16.00 – 16.30 večere
17.00 slavnostní vyhlášení výsledků
18.30 odjezd - volno

Neděle 15. května 2016

9.00 - 9.30 snídaně – balíček, odjezd domů



Ze zahraničí



- **Britská RSGB** uveřejnila nové [propagační video](#).
- **Diploma Commemorative of the 90th anniversary of REP** – Diplom u příležitosti 90. výročí REP (Rede dos Emissores Portugueses) je vydáván za navázání minimálně 90 QSO s různými portugalskými stanicemi (Portugalsko, Azory a Madeira) mezi dny 1. 4. 2016 a 31. 12. 2016. Povolena jsou spojení jakýmkoliv druhem provozu na autorizovaných radioamatérských pásmech. Diplom bude vydáván v elektronické formě po zaslání žádosti na rep@rep.pt.

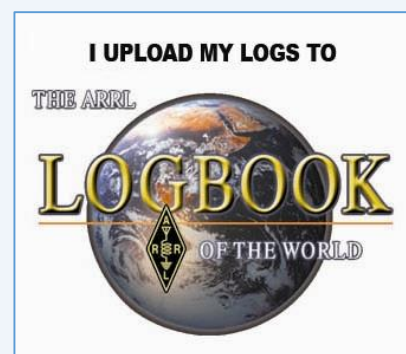
• **Smutné video z konce** jedné velké éry bylo publikováno na TopBand Reflectoru. Oko nejednoho radioamatéra při pohledu na destrukci stožárů VOA nezůstane suché.

• **CY9SPI, PIRÁT** – Pravděpodobně stejný pirát, který používá značku **JX2016A**, pracuje i pod značkou CY9SPI a QSL žádá na K3ZO. Oficiální DX expedice na ostrov St. Paul pod značkou CY9C bude letos v srpnu. Pokud jste s ním pracovali, neposílejte QSL!!!

• **Ve dnech 7., 8. a 9. května** budou ze Španělska aktivní speciální stanice: **AO1EU, AO2EU, AO3EU, AO4EU, AO5EU, AO6EU, AO7EU, AO8EU a AO9EU**, které budou připomínat vznik EU.

• **Změna v LoTW** - Při inicializaci LoTW, tj. žádosti o úvodní certifikát, je zapotřebí předložit následující dokumenty:

- 1) kopii radioamatérského oprávnění (licence) a
- 2) kopii dokumentu, který ověřuje identitu (např. občanský průkaz, řidičský průkaz).



Tuto dokumentaci je možno zaslat buď poštou ARRL na adresu: *LoTW Administrator ARRL, 225 Main Street Newington, CT 06111 USA*. Obálka musí být orazítkována z vašeho stanoviště. Po obdržení těchto dokumentů ARRL odešle žadateli heslo pro přístup na LoTW a příslušný certifikát na e-malovou adresu, ze které bylo o certifikát žádáno. Předložené kopie dokumentů pak zničí.

Nově od minulého měsíce pak není nutno zasílat kopie dokumentů přímo ARRL. **Je možné požádat „ARRL DXCC Card Checkera“ o ověření dokumentů.** Ten pak, je-li vše v pořádku, informuje ARRL, že ověřil identitu a licenci.

Miloš Prostecký, OK1MP
DXCC Cards Checker



• **Informace o vysílání z Brazílie během olympiády v Rio de Janeiro**

ANATEL (což je brazilský ČTÚ) vydal 15. 4. vyhlášku (ATO Nº 1.085, DE 15 DE ABRIL DE 2016 - viz [zde](#)) ohledně vysílání radioamatérů - cizinců z Brazílie bez potřebného brazilského povolení v měsících srpnu a září 2016. Vysílání na všech pásmech a všemi druhy provozu je možné jako PY/domácí značka (podobně jako v CEPTu). Potřeba jen mít svou českou licenci (nemusí být přeložená) a okopírujte si vyhlášku v portugalské (viz odkaz výše).

Pro informaci rovněž sděluji, že v Riu jsou minimálně 4 D-Star převaděče.

Libor, PY2ZEN (OK2PEN)

Na pásmech

• Elektronické diplomy – 5/2016

Čtenáři našeho bulletinu jistě (a právem) kritizují, když se neobjeví dostatečně včas nějaká důležitá (i když ne pro každého) informace – dubnový bulletin tím byl obzvláště postižen, poněvadž hned od 1. dubna bylo možné navazovat spojení pro (počítáme-li i jednotlivé třídy) nejméně 12 diplomů a jejich podmínky se objevily až 31. 3. nebo 1. 4. a já sám si je přečetl až 1. 4. odpoledne. Stěžovat si, v případě, že se takové informace objeví v dostupných zdrojích den před „vypuknutím“ akce a prakticky až po uzávěrce čísla, neboť tentokrát byl den vydání hned 1. 4., nelze! Bohužel pro některé diplomy byl posledním dnem, kdy platí spojení, konec dubna. Na zpracovatele bulletinu nežehrejte – vím z vlastní zkušenosti, že pokud obdrží zprávu třeba jen dva dny před vydáním bulletinu, tak se tam objeví... Ale kdo čte bulletin, má většinou také k dispozici internet, a odkud já čerpám



informace, jsem uváděl v textu již několikrát, takže není problém se o novinkách i v průběhu měsíce přesvědčit! Jen pro zajímavost – předem neohlášené aktivity probíhaly k výročí 55 let od 1. letu do kosmu (celkem asi 15 různých diplomů), k 30. výročí katastrofy Černobylu (5), k výročí 225 let od narození S. F. B. Morse, k vyhlášení „Dne Marconiho“ (IMD), apod.

Aktivita ke Dni vítězství (Memorial Pobeda 71)

Jak se dalo předpokládat podle předchozích let, budou radioamatérská pásma hlavně v první polovině května přeplněna příležitostnými značkami stanic k oslavě vítězství nad německými okupanty. Bylo vydáno jen v Rusku (a obdobně se připojují i v dalších zemích) celkem 148 zvláštních povolení k práci pod



značkami s prefixem **RP71 a jedním či dvěma písmeny suffixu**. Poněvadž bude současně určitou dobu také aktivita stanic k hokejovému mistrovství, bude na pásmech v květnu hezky rušno. Stojí za zmínku, že **stanice s prefixem RP71 nesmí pracovat v jiných závodech a soutěžích**, které budou ve stejnou dobu probíhat na pásmech, takže nemá smysl od nich vyžadovat nějaké soutěžní kódy (jinými slovy – mimo reportu vám nesmí žádný kód předat, takže je ani neuvádějte v deníku nějakého závodu). Stanice budou pracovat CW, SSB a DIGI provozem

(všechny druhy digitálních provozů se počítají za jeden = DIGI) na všech radioamatérských pásmech včetně VKV, i přes družice. Za spojení s těmito stanicemi mohou být vydány tři diplomy od pořadatelů memoriálu (další mohou vyhlásit regionální organizace). Diplom **Pobeda 71** bude vydán za dosažení 71 bodů za spojení s příležitostnými stanicemi, přičemž každé spojení se hodnotí jedním bodem. Stejně se budoují i

spojení s jednou stanicí na stejném pásmu jiným druhem provozu. Další diplomy pak budou vydány za spojení s příležitostnými stanicemi pracujícími z 9 měst, které jsou držitelé titulu „město hrdina“ a z 20 měst s titulem „město vojenské slávy“ – jejich volačky najdete [zde](#). Nezasílají se žádné žádosti. Příležitostné stanice mají povinnost hlásit navázaná spojení do centrálního deníku, takže program generuje diplomy automaticky po splnění jejich podmínek – zadává se jen vlastní volačka. Některé stanice mají povoleno pracovat z různých oblastí. Diplomy se vydávají i posluchačům, ti si ale počítají za jedno odposlouchané spojení dva body a mají samostatné instrukce, jak je možné získat diplomy za odposlouchaná spojení.

Aktivita k hokejovému MS 2016

Ruský radioamatérský klub SRR vyhláší u příležitosti MS v hokeji,

které se bude letos konat v Rusku, aktivitu amatérských stanic, za kterou je možné obdržet dále uvedená ocenění. Dny aktivity probíhají **od 00:00 UTC 6. 5. 2016 do 17:00 dne 22. 5. 2016**, tj. končí 45 minut před začátkem finálového utkání mistrovství. Pořadatelé zvou k účasti co nejvíce stanic z celého světa, z Ruska budou aktivní zvláštní stanice s **prefixem R16** a se suffixem odvozeným z názvů zemí účastníků se mistrovství. Jsou to: **R16 BLR, HUN, DEU, DNK, KAZ, CAN, LVA, NOR, SVK, USA, FIN, FRA, CZE, CHE, SWE a dále R16MSK, SPB a REF** – 3 stanice, jejichž první dva suffixy jsou odvozeny od názvů měst, kde mistrovství probíhá, a jeden od organizátora. QSL budou zasílány na žádosti obdržené přes OQRS.

Spojení s každou z vyjmenovaných stanic se hodnotí dvěma body. Budou vydány diplomy DIGI, FONE a CW za dosažení 16 bodů příslušným druhem provozu (do DIGI se počítají všechny digimódy společně). Dále tři třídy diplomu MIX, za 16 – 32 – 48 dosažených bodů. Opakovaná spojení se stejnou značkou platí

na jiném pásmu nebo jiným druhem provozu. Po dosažení potřebného počtu bodů bude možné diplom v digitální formě stáhnout [zde](#). Pokud budou k této příležitosti vydány ještě jiné diplomy, budou rovněž k dosažení přes stránky [hamlog.ru](#).

V březnovém bulletinu jsem předpověděl, že pravděpodobně budou vyhlášeny podmínky dalších diplomů z klubu Independent DXCW – a skutečně, už je to tady! Jsou to diplomy za stejných podmínek jako ty již uvedené (tzn. pouze za CW spojení od 21. 9. 2013 a včetně adresy vydavatele) s názvem **TROPIC of**

CAPRICORN (obratník kozoroha) a **GREENWICH MERIDIAN** (greenwichský poledník) – každý pro jednotlivé třídy za celkem 15 – 20 – 25 spojení, přičemž pro první je třeba spojení s 8 – 9 – 10 zeměmi z V5, A2, ZS, C9, 5R, VK, CE, LU, ZP a PY, pro druhý se 7 – 8 – 9 zeměmi z G, F, EA, 7X, TZ, XT, 5V, 9G, a z Antarktidy.



"Diplom „25 let nezávislosti Ukrajiny“

Možnost získání tohoto diplomu elektronicky a bezplatně ve vysoké kvalitě (soubor JPG 500 dpi) máte po zaslání žádosti v příloze emailu. Existuje také možnost zaslat písemnou žádost a vytištěný, laminovaný diplom obdržíte po zaplacení příslušného poplatku. Podmínkou je navázat **25 spojení s různými oblastmi Ukrajiny**. V případě práce se stanicemi pracujícími /p, /m apod., se započítává oblast, odkud skutečně vysílají. Spojení pro tento diplom jsou platná v **období celého roku 2016**. Stanice s prefixy EO25, EN25 a EM25 v období 15. – 28. 8. 2016 platí každá za libovolnou scházející oblast.

Diplom "25 let LRU“

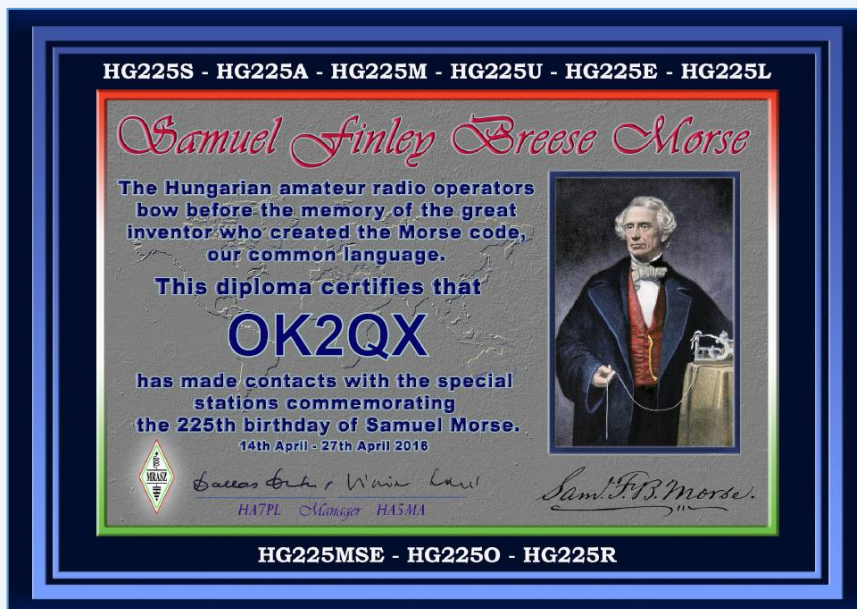
LRU je zkratka Ligy Radioamatérů Ukrajiny, která vystupuje jako radioamatérská organizace Ukrajiny. Pro tento diplom se hodnotí spojení s každou ukrajinskou stanicí jedním bodem, se stanicemi EO25xxx, EM25xxx a EN25xxx pěti body.

K získání diplomu je třeba navázat spojení v hodnotě 25 bodů. Platná jsou spojení z celého kalendářního roku 2016. I tento diplom je možné získat elektronicky bezplatně, event. v papírové laminované verzi jako placený. Na počest 25. výročí založení LRU bude pracovat z ústředí zvláštní stanice EM25A. Žádosti o oba diplomy se zasílají na adresu uz1rr@ukr.net.



UR-HAMRADIO-90

V únoru roku 1926 sbor komisařů SSSR přijal resoluci „O použití soukromých radiových stanic“, kterým bylo umožněno používání amatérských volacích značek, a na Ukrajině získali v oblasti Charkova hned tři stanice licence: O3RA Fjodor Davydov, RA-23 klubová stanice v Charkově a RA-31 Charkovský institut technologie. K tomuto výročí se „retro“ sekce klubu Radiochvilja rozhodla vydávat diplom **UR-HAMRADIO-90**. K jeho získání je třeba navázat v době **od 1. 4. do 30. 6. 2016** spojení s ukrajinskými stanicemi v hodnotě 90 bodů. Přitom – spojení OK a OM stanic se speciální stanicí EM90LUR se hodnotí 40 body, spojení se stanicemi Charkovské oblasti (prvé písmeno suffixu těchto stanic je „L“) 10 bodů a každé jiné spojení s Ukrajinou dává 6 bodů. Opakovaná spojení se stejnou stanicí se počítají pouze na jiných pásmech bez ohledu na druh provozu. Žádost o vydání ve formě výpisu spojení se zasílá na adresu urhamradio@i.ua, diplom v elektronické formě se vydává zdarma.



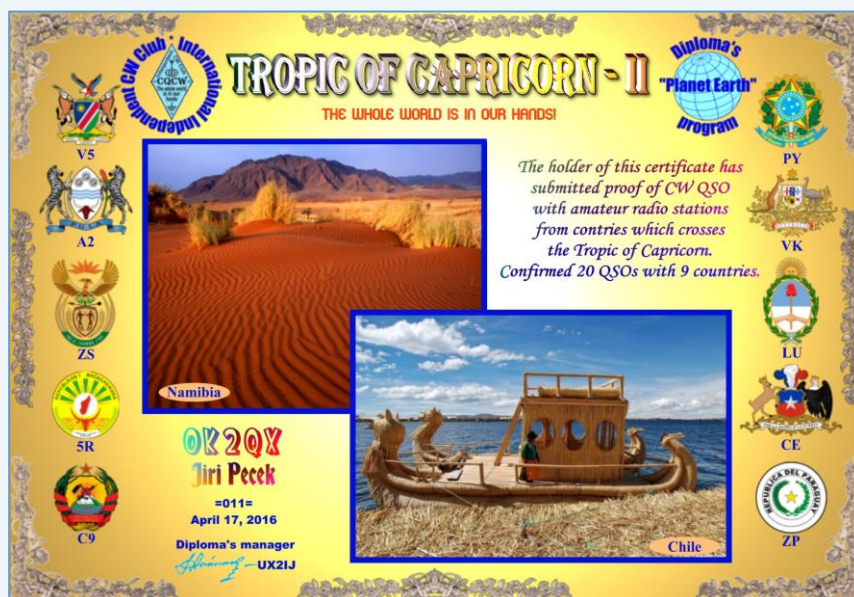
Diplom „170th Anniversary of Birth of Henryk Sienkiewicz“ je vydáván u příležitosti výročí narození nositele Nobelovy ceny za literaturu, Henryka Sienkiewicze a 50. výročí založení jeho musea. Bude také do konce roku v provozu speciální stanice **HF2016HS**. Každá stanice, která naváže spojení s touto stanicí má na základě zaslání výpisu z deníku možnost získat diplom. Výpis se zasílá na adresu mario@gsl.pl, další podrobnosti naleznete [zde](#).

Další diplom, který můžeme získat u našich sousedů v Polsku, má název „100 YEARS OF THE CITY DABROWA GÓRNICZA“ a platí pro něj spojení z období 1. 3. až 31. 10. 2016. Je to diplom poněkud zvláštní – nezbytné je navázat spojení se stanicí **3Z100DG** a celkem získat 100 bodů

za spojení se stanicemi z tohoto města – jsou to **SP100DG, SQ100DG, SO100DG, SN100DG a HF100DG** – spojení s každou se hodnotí 20 body, spojení s klubovými stanicemi **SP9PBH, 3Z9S, 3Z9DG, SP9PDG** a jejich členy 10 body a s ostatními stanicemi města 2 body. Spojení je možné opakovat každý kalendářní den (!!) a každým druhem provozu na každém pásmu. Výpis z deníku nejlíp ve formátu Cabrillo se zasílá na adresu award100dg@gmail.com nejpozději do 30. 11. 2016. Získat tento diplom mají možnost i VKV amatéři, uznávají se dokonce i spojení přes převaděče!

Nakonec upozorňuji na změnu WEBu stanic ohlášených v minulém bulletinu jako maraton s názvem **Invertors Telecommunications** (poslední odstavec v části podmínek diplomů). Pořadatel se pravděpodobně nedohodl s provozovatelem stránek HAMLOG a veškeré informace, včetně možnosti stahovat získané diplomy, jsou nyní na [tuto](#) adrese. Aktivita jednotlivých stanic je však mírně řečeno bídná, z původně ohlášeného počtu cca 80 stanic bylo do konce dubna aktivních jen 17 a některé z nich nedosáhly zatím ani 1000 spojení. V některých dnech ani žádnou stanicí s prefixem RT73 na pásmech nenajdete.

Jirka, OK2QX



● DX Info 5/2016

● **3X GUINEA** – Informace, kterou vydaly DX Bulletin, že Michael, PA5M, bude od 20. 4. QRV dva měsíce se značkou **3XY5M** nebyla pravdivá. Michael je nyní na půlročním pracovním pobytu v Jemenu, ale bohužel nedostal povolení k provozu.

● **9Q DEM REP. OF CONGO** - Pod značkou **9Q0HQ** nepracoval Elvira, IV3FSG, jak se původně předpokládalo, ale Henk, ON4AHF, a Herwig, ON4BNI, kteří do 29. 4. pracovali v Kinshase jako „Doktoři

bez hranic“. Elvira byl QRV se značkou **9Q0HQ/1** z dětské nemocnice v Kimbondi, kde byl do 1. 5. a od 2. 5. až do 22. 5. bude pracovat z Kinshasy také pod značkou **9Q0HQ**.

● **CE0YEASTER IS.** – Martin, LU9EFO, bude QRV 5. - 13. 5. jen SSB na 80 – 10 m jako **CE0Y/LU9EFO**.

- **CE9 ANTARCTICA** – Mike, RW1AI, je QRV z Ruské Antarktické základny Novolazarevskaya pod značkou **RI1AND**. Pracuje CW/SSB/RTTY/PSK na 80 – 10 m a zdrží se zde až do března 2017.

- **CY0 SABLE IS.** – Aaron, VA1AXC, je od 23. 4. opět na ostrově a ve svém volném čase pracuje na 80 – 10 m se značkou CY0/VA1AXC. Jeho třída koncese mu ovšem umožňuje pracovat pouze SSB s výkonem 250 W. Zdrží se tam 2 měsíce.

- **CY9 ST. PAUL IS.** - Skupina W operátorů pod vedením WA4DAN a N0TG uskuteční DX expedici na ostrov St. Paul v době 19. - 29. 8. 2016. Osm operátorů bude QRV CW/SSB/RTTY na 160 – 10 m se značkou **CY9C** ze dvou různých lokalit, které jim umožní pracovat na stejném pásmu různými módy. Více [zde](#).

- **E4 PALESTINE** – Bodo, DF8DX, Daniel, DL5YWM, a Jan, DL7JAN, budou QRV 8. - 15. 5. z Jericha pod značkou **E44QX**. Budou pracovat CW/SSB/RTTY na 80 – 10 m.

- **E5 SOUTH COOK IS.** – Doug, W6HB, je QRV 24. 4. - 10. 5. z ostrova OC-013 se značkou **E51DLD**. Doug je hostem Andyho, E51AND, a Jima, E51JD, kteří mají výborné technické vybavení. Věnuje se ale jen USA stanicím. Dále odtud bude aktivní AI6Y jako **E51XYZ** ve dnech 23. – 28. 5.

- **E6 NIUE IS.** – Nobu, JA0JHQ, oznámil, že bude QRV 5. - 10. 5. pod značkou **E6AC**. Používá 200 W, vertikály a delta loop.



- **FM MARTINIQUE** – Gerd, DL7VOG, bude QRV 6. - 11. 5., a potom 23. 5. - 6. 6. hlavně CW a RTTY na 80 – 6 m jako **FM/DL7VOG** a zúčastní se i CW části WPX Contestu.

- **FS ST MARTIN** – K9EL bude QRV jako **FS/K9EL** z NA-105 na 80 – 6 m ve dnech 2. – 21. 6.

- **J6 ST. LUCIA** – Gerd, DL7VOG, bude QRV 12. - 22. 5. převážně CW a RTTY na 80 – 6 m jako **J68GU**.

- **PJ2 CURACAO** – Od 16. 5. do 6. 6. bude QRV PBOAEX jako **PJ2/PBOAEX**.

- **PJ7 SINT MAARTEN** – Laurent, FM5BH, bude QRV 1. - 8. 5. převážně CW na 40 – 10 m se značkou **PJ7BH**.

- **PY0F FERNANDO DE NORONHA** – Ve dnech 5. 5. – 9. 5. je QRV PY7RP jako **PY0F/PY7RP** na 160 – 6 m převážně CW. Dále odtud bude QRV PY4NY na 80 – 10 m ve dnech 13. – 23. 5.

- **SV/AMOUNT ATHOS** - Monk Iakovos udělal už v roce 2015 za pomoci SV1RP radioamatérské zkoušky a nyní získal koncesi se značkou **SV2RSG**. 22. 4. se kolem 17:00 objevil na 7141 kHz.

- **T8 PALAU** - Ve dnech 17. – 22. 5. budou aktivní z ostrova Koror JH1BGH jako **T88WI** a 7K1HLJ jako **T88WH**.

- **TN CONGO** – Ve dnech 15. – 23. 5. budou aktivní F5MVB jako **TN2MP** a **F5AOW** jako TN2BJ na 20 – 10 m CW/SSB.
- **TS TUNIS** – U příležitosti 60. výročí získání nezávislosti pracuje do 20. 5. z Tunisu speciální stanice **TS60ID**.
- **VK9N NORFOLK IS** – Skupina australských operátorů bude pracovat ve dnech 20. – 31. 5. jako VK9NT CW/SSB/RTTY na 160 – 10 m. Používat budou dipóly a na TOP bandu sloper.
- **XT BURKINA FASO** – Harald, DF2WO, je od 25. 4. opět QRV se značkou **XT2AW**. Pracuje CW/SSB/DIGI na 80 – 10 m se 100 W, 6 pásmovým hexbeamem a dipóly na spodní pásma. Zdrží se zde do 15.5.
- **YJ VANUATU** – Chris, HB9LCA, bude QRV do 28. 5. převážně CW na 20 m se značkou **YJ0CS**. V době pobytu navštíví 3 ostrovy ve skupině OC-035. Bude používat jen 100 W a různé drátové antény.

Závodění

- **Petr OK2CQR** uvažuje o změně podmínek závodu KV PA. Jeho anketa je [zde](#).

TENTO MĚSÍC DOPORUČUJEME:

**CQ WORLD-WIDE
WPX CONTEST CW**

28. - 29. KVĚTEN 2016, PODM. [ZDE](#)

Kalendář závodů

● Dlouhodobé soutěže

Začátek	UTC	Konec	UTC	Název závodu	Druh provozu	odkaz
01.01.16	00:00	31.12.16	23:59	Mistrovství ČR juniorů na VKV (144, 432 MHz)	CW/SSB/FM	*
01.01.16	00:00	31.12.16	23:59	Mistrovství České republiky v práci na VKV	CW/SSB/FM	*
01.01.16	00:00	31.12.16	23:59	KV a 6 m OK Top List	CW/SSB/DIGI	*
01.01.16	00:00	31.12.16	23:59	Mistrovství ČR na KV	CW/SSB/DIGI	*
01.01.16	00:00	31.12.16	23:59	Mistrovství ČR na KV - kategorie posluchačů (SWL)	CW/SSB/DIGI	*
01.01.16	00:00	31.12.16	23:59	Přebor ČR na KV	CW/SSB/DIGI	*
01.01.16	00:00	31.12.16	23:59	OK Maraton - o Putovní pohár Josefa Čecha, OK2-4857	CW/SSB/DIGI	*
01.01.16	00:00	31.12.16	00:00	WRTC 2018		*

● Závody

(Pozn. red.: Omlouváme se, kalendář květnových závodů není výjimečně k dispozici.)

● Radioamatérská setkání

- **Ve dnech 27. – 29. května** se uskuteční radioamatérské setkání na Pražáku u Vodňan. Více [zde](#).
- **Jarní setkání na Kozákově** se koná 14. května od 8:00.
- **Pražské radioamatérské setkání** – burza v Praze na Jarově, kterou pořádá Radioklub OK1KFX v budově Středního odborného učiliště bude 21. května 2016.
- **Setkání HAM a CB** na Kladně proběhne 21. 5 od 13:00 hod. v restauraci Na Garážích v Kladně, na rohu ulic Železničářů a Wolkerova. Všechny srdečně zve Silva, OK1CEP.

Silent Keys

● **S hlubokou lítostí oznamujeme**, že dne 19. března 2016 zemřel náš kamarád Vašek, OK1CKV, z Rožmitálu pod Třemšínem. Vašek měl kromě radioamatérského koníčku plno dalších zájmových aktivit. Velkou oporou byl pro tamní skautský oddíl, kde se věnoval s neutuchajícím nadšením práci s mládeží.

Měl rád nejen brdskou přírodu a v Klubu Českých turistů patřil mezi zasloužilé značkaře. Přišli jsme o kolegu, dobrého a hlavně spolehlivého kamaráda zapáleného pro jakoukoliv věc. Vašek odešel do radioamatérského nebe v nedožitých 85. letech. Čest jeho památce!

Za radioklub OK1KFH a OK1ROZ,

Pepa, OK1JFH

● **Vážení radioamatéři a přátelé,**

je mojí smutnou povinností oznámit vám, že v sobotu 30. 4. zemřel Milan Valo, OK2MDQ. Několik let bojoval s leukémií, teď se k tomu přidal zápal plic a vysoká cukrovka. Týden byl v umělém spánku připojen na přístroje. Ale nezvládl to. Rozloučení se bude konat v brněnském krematoriu v pondělí 9. 5. v 11:30 hod. Vzpomínejte na něj v dobrém.

Za pozůstalé

Jan, bratr

● **Dne 29. 3. 2016 zemřel** Ladislav Šatný, OK2ZVN (čl. číslo: 444) po dlouhé nemoci ve věku 67 let. Oznámila mi to jeho dcera. V parte, které přišlo 7. 4., je uvedeno, že rozloučení se konalo jen v rodinném kruhu.

Aleš, OK2AIS

● **Ve věku 74 let zemřel** Karel Frejlach, OK1DDD, z Českých Budějovic. Před měsícem náhle zemřel i Adam Korbek, OK1JKA, z Varnsdorfa ve věku 79 let. Zachovejme jim vzpomínku

● **Na konci dubna zemřel** ve věku 92 let Mirek Peroutka, OK1DRD, z Klecan. Věnujme mu vzpomínku.

Seznam značek před vypršením platnosti

Z 5415 záznamů, které začátkem května obsahuje veřejně přístupná [databáze](#) individuálních oprávnění ČTÚ pro amatérskou službu, jich v květnu 2016 končí ještě 42, v červnu 92 a v červenci 78. **Žádost o prodloužení je třeba v souladu s předpisy podat měsíc předem!** Nestane-li se tak, nemusí ČTÚ platnost oprávnění (neboli LIS, dříve povolení, koncese či licence) prodloužit a žadatel může být vyzván k podání žádosti o nové oprávnění.

Poměrně dost radioamatérů bohužel posílá žádosti o prodloužení na poslední chvíli, sázejíce na to, že příslušný úředník ČTÚ všeho nechá, odloží plánovanou práci a přednostně jeho žádost vyřídit spěchá. Proto jsou zde nyní uvedeny pouze volací značky oprávnění s končící platností v červenci 2016.

OK1ABC, OK1BF, OK1CL, OK1CP, OK1CW, OK1DNZ, OK1DPU, OK1DSO, OK1DTE, OK1FBI, OK1FCF, OK1FMK, OK1FUU, OK1HBB, OK1HGB, OK1HK, OK1HTV, OK1IAS, OK1IDP, OK1IJQ, OK1INP, OK1IZ, OK1JBO, OK1JCK, OK1JXU, OK1MM, OK1MUB, OK1OEA, OK1RPS, OK1SPV, OK1SR, OK1TEH, OK1UBP, OK1URM, OK1VJ, OK1VUB, OK1VUF, OK1YX, OK1ZSV, OK1ZX, OK1ZZX, OK2BFU, OK2BRA, OK2BUH, OK2BUS, OK2GU, OK2ILC, OK2INN, OK2IT, OK2JSE, OK2MRP, OK2PJX, OK2PKA, OK2PKD, OK2PMI, OK2PUX, OK2QI, OK2SEX, OK2TPU, OK2UHJ, OK2UYZ, OK2VVD, OK2VWM, OK2VZK, OK2WDA, OK2WMW, OK2WN, OK2WW, OK2ZUZ, OK5AD, OK5RA, OK5TK, OK7FSB, OK7FW, OK7WFF, OK8BAS, OK9KLM a OL7M.

Seznam značek, u nichž platnost oprávnění vyprší v květnu a v červnu, byl uveřejněn v minulém čísle.

Pokud platnost oprávnění skončí, volací značka bude pro jejího držitele blokována ještě dalších 5 let. Držitelé vysvědčení HAREC podle Doporučení CEPT T/R 61-02 (viz [zde](#)) mohou bez dalších formalit požádat o nové oprávnění kdykoli.

Pokud konec platnosti někomu z přátel připomenete, bude pravděpodobně rád - s opakem jsem se ještě nesetkal. O prodloužení platnosti oprávnění žádáme na adrese: Český telekomunikační úřad, odbor správy kmitočtového spektra, poštovní příhrádka 02, 225 02 Praha 025. Jak již uvedeno, o prodloužení je třeba žádat měsíc před koncem platnosti. Správný poplatek 200,- Kč uhradíme ještě před podáním žádosti (nebo na ni nalepíme kolky) a kopii dokladu o platbě (nebo přesný údaj o úhradě bankovním převodem) platbě k ní připojíme. Platí se bankovním převodem, nebo složenkou, na účet vedený u pobočky ČNB v Praze č. 3711-60426011/0710. Variabilní symbol: v případě prodloužení oprávnění použijeme pouze jedinou číslici "6". Jako konstantní symbol uvedeme 1148 při úhradě bankovním převodem, anebo 1149 při platbě složenkou. Při prodloužování platnosti oprávnění pro stanice, pro něž neplatí doporučení CEPT T/R 61-01, což jsou typicky oprávnění pro radiokluby, Vám ČTÚ pošle pouze Rozhodnutí, nikoli nové Oprávnění! Takže si původní Oprávnění uschováme a Rozhodnutí k němu přiložíme.

Změní-li se některý z důležitých údajů na oprávnění (např. adresa nebo údaj o držiteli), nežádáme již o prodloužení platnosti oprávnění starého, ale rovnou o **nové oprávnění**. A v tom případě činí správný poplatek **500,- Kč**. Mimoto použijeme **jiný variabilní symbol**: 10xxxxxx, kde za xxxxxx dosadíme prvních 6 znaků z IČ nebo rodného čísla uváděného v žádosti. A do třetice: při žádosti o **změnu platného oprávnění** použijeme opět **jiný variabilní symbol**, a sice ve tvaru 10yyyyyy, kde za yyyyyy dosadíme číslo oprávnění. Jako **konstantní symbol** opět uvedeme buď 1148 při úhradě bankovním převodem, anebo 1149 při platbě složenkou.

Komu končí platnost LIS v květnu, měl požádat o prodloužení již v dubnu. Prošlá oprávnění prodloužit nelze, žádáme rovnou o nové.

Denně aktualizovaný seznam značek, jimž brzy bude končit platnost oprávnění, rychle najdete např. na [této stránce](#) a byl vloni v listopadu upraven tak, aby nedocházelo k záměnám běžných (pětiletých) oprávnění zejména s experimentálními oprávněními pro pásma 5 a 70 MHz s jednoletou platností (která lze sice také prodloužit, ale jen o půl roku). Žadatelům lze jen doporučit, aby ve vlastním zájmu v žádosti uvedli kontakt na sebe (nejlépe telefon a e-mail). Úřad jej použije pouze, shledá-li žádost problémovou. Což se běžně stává i těm, kteří jsou skálopevně přesvědčení, že mají žádost OK.

Žádost lze napsat jak volnou formou, tak i s použitím formuláře, staženého z webu ČTÚ. Podstatné je, aby obsahovala všechny náležitosti. Žádost lze doručit do ČTÚ osobně (úředníci podatelny zavolají z recepce, dříve vrátnice), nebo poštou (nejlépe doporučeně), anebo na datovou schránku. Elektronicky to jde také, ale jen s elektronickým podpisem ve smyslu zákona, obyčejný mail rozhodně nestačí. Datová schránka žadatele musí být jeho vlastní, nikoli firemní, a to ani, když má datovou schránku jako podnikající FO. V případě **neobsluhované stanice** (např. maják, převaděč, paketový uzel) je požadovaných údajů podstatně více. Jsou definovány v "Opatření obecné povahy č. A OOP/13/07.2005-1" (viz [zde](#) a [zde](#) a azájemcům s takovou žádostí rád pomohu. Touto problematikou se ostatně zabývám již 25 let.

Franta, OK1HH

[WWW stránky ČRK](#) [Fórum ČRK](#) [QSL služba ČRK](#) [Časopis Radioamatér](#) [OK1RCR](#)
[Elektronické publikace](#) [Bulletin ČRK](#) [ČRK na Facebooku](#) [OK/OM CW a RTTY Contest](#) [OL0HQ](#)

Bulletin je distribuován e-mailem účastníkům konference **Bulletin CRK** a vystavením na **WEBU ČRK**, vystavení nových čísel oznamujeme v konferencích **OK List a CRK Info** a na **Facebooku**.

Zprávy zajímavé pro větší okruh radioamatérů pošlete e-mailem: • Libuši Kociánové „crk at crk.cz“, pro Radu ČRK a stanici OK1RCR • Romanovi, OM3EI, „om3ei at stonline.sk“, pro časopis Radioamatér • Honzovi, OK1NP, „ok1np at centrum.cz“, pro WEB ČRK a FB • Honzovi, OK1JD, „ok1jd at email.cz“, pro Bulletin ČRK.

Bulletin Českého radioklubu vydává Český radioklub, zapsaný spolek, člen Mezinárodní radioamatérské unie, se sídlem v Praze 7, U Pergamenky 3, IČ 551201. Vychází jedenkrát v měsíci. Redakce: Rada Českého radioklubu, grafická úprava: Honza, OK1JD

Toto číslo vyšlo 6. května 2016.