



CQDX

Nr 88/2003 (lipiec)

Biuletyn SPDXC - Stowarzyszenia Miłośników Dalekosiężnych Łączności Radiowych

SPDXC - Stowarzyszenie Miłośników Dalekosiężnych Łączności Radiowych

Adres do korespondencji: Skrytka pocztowa 19, 03-996 Warszawa 131

REGON: 017437287, NIP: 113-23-35-258

Bank: PKO BP S.A. II Oddział Kielce, ul. Wesola 47/49, 25-363 Kielce; Nr konta: 10202629-906344-270-1

W bieżącym wydaniu:

- Wstęp prezesa SPDXC
- Zjazd SPDXC - komunikat
- Uzasadnienie proponowanych zmian w SP DX Contest
- Projekt nowego regulaminu SP DX Contest
- Tabela osiągnięć na 9 pasmach
- SP DX Maraton
- SN0HQ

Koleżanki i Koledzy,

W bieżącym numerze CQDX znajdziecie poprawiony **projekt** regulaminu SP DX Contest. Projekt ten jest wynikiem pracy zespołu SP2B, SP2FAX, SP3RBR, SP3FYM, SP5ELA, SP6CIK, SP7GIQ i SP7DQR. Prace nad regulaminem są przede wszystkim wynikiem uwag zgłaszanych wielokrotnie przez uczestników zawodów zarówno z kraju jak i z zagranicy oraz realizacji uchwały Zjazdu SPDXC w Pieczyskach.

Projekt nowego regulaminu opracowany przez wyżej wymieniony zespół przedstawiamy do publicznej dyskusji wszystkich zainteresowanych tymi zawodami po to, aby na najbliższym Zjeździe SPDXC można było szybko i sprawnie dokonać jego ostatecznego dopracowania i przedłożenia go Zarządowi Głównemu PZK (oficjalnemu organizatorowi zawodów SP DX Contest) celem zatwierdzenia.

W przekonaniu większości osób zainteresowanych wprowadzeniem zmian w regulaminie, wszelkie wprowadzane zmiany powinny być dokonane z wielką rozważą, aby nie spowodowały nieporozumień wśród uczestników zawodów. Wiele osób uczestniczących w zawodach nie sprawdza regulaminu, startując w przekonaniu, że regulamin jest taki sam jak w latach poprzednich. Skutki takiego podejścia uczestników zawodów mogą być niezwykle bolesne ze względu na możliwość dyskwalifikacji, utraty punktów itd.

Proszę wszystkich uczestników zabierających głos w dyskusji nad zmianami w regulaminie SP DX Contest, aby uwzględnili to niebezpieczeństwo.

Mam nadzieję, że czas odpoczynku będzie sprzyjał przemyśleniom na powyższy temat. Życzę wiele słońca

Prezes SPDXC
Tomek SP5CCC

Komunikat organizacyjny II (XXXIV) Zjazdu SPDXC – Stowarzyszenia Miłośników Dalekosiężnych Łączności Radiowych

Termin Zjazdu

19.09 – 21.09.2003

Miejsce Zjazdu

Zespół Lecznico – Wypoczynkowy ZNP

Jachranka 75, 05-140 Serock

Telefon: 0 22 7681900, faks: 0 22 7827361

Ośrodek usytuowany jest ok. 36 km na północ od Warszawy nad Zalewem Zegrzyńskim.

Noclegi w pokojach dwu i trzyosobowych.

W dniu 19.09.2003 roku (piątek), kolacja wydawana będzie w godzinach 18:00 – 22:00

Koszt Zjazdu

Koszt całkowity zjazdu (z pełnym wyżywieniem) – **210 złotych**

Zgłoszenia i wpłaty

Wpłaty należy dokonać na konto:

Zespół Lecznico – Wypoczynkowy ZNP

BSK S.A. Oddział Legionowo

Nr konta: 10501012-502411465

Na przekazie należy wpisać „Zjazdu SPDXC” oraz wyraźnie nazwisko i znak uczestnika.

U W A G A

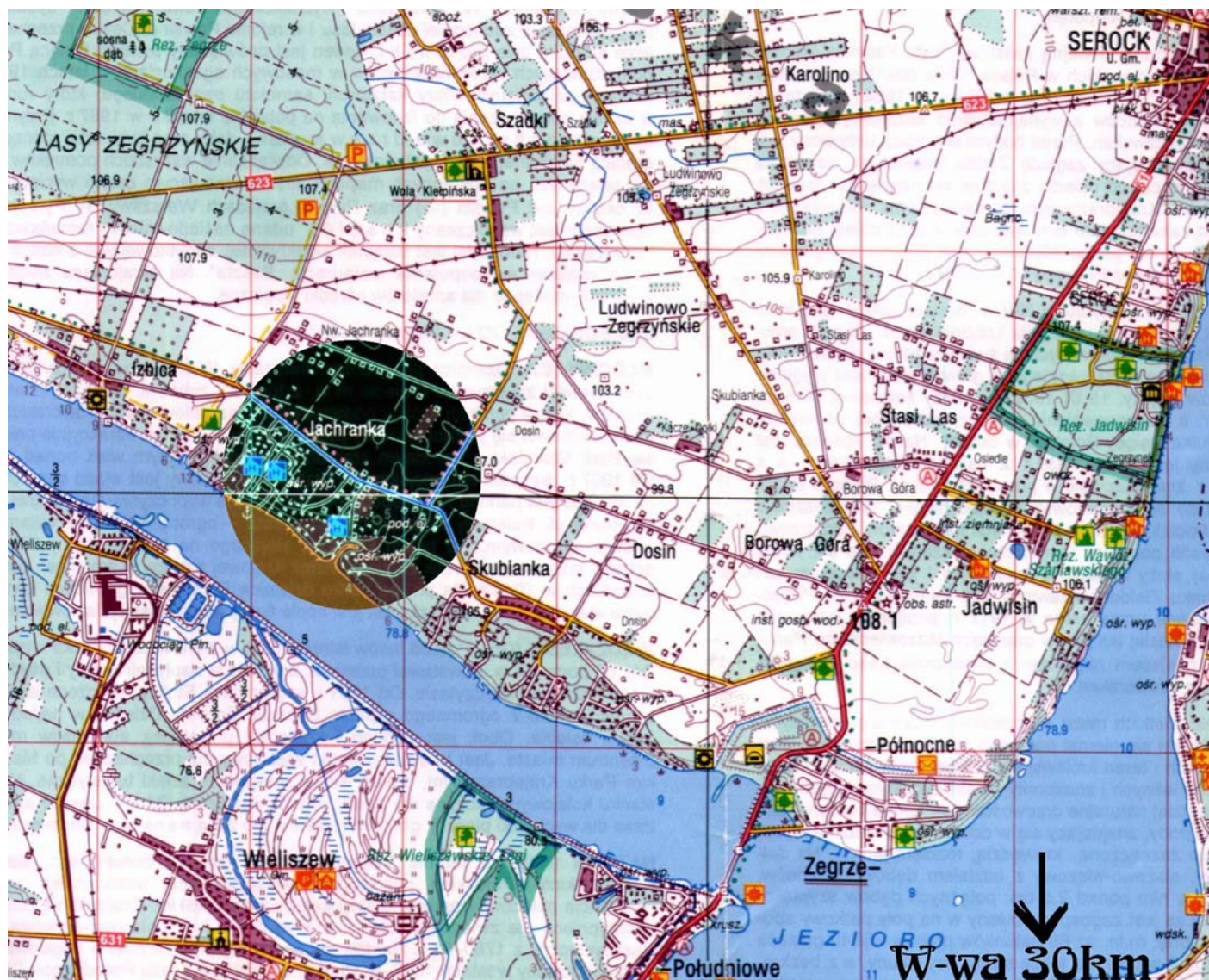
Ze względów organizacyjnych, wpłat należy dokonać najpóźniej do dnia 05.09.2003 roku.

W przypadku wpłat po terminie, obowiązują ceny wyższe o 10%.

Dojazd

Dojazd koleją lub autobusem do Warszawy i dalej do Jachranki.

Autem z Warszawy należy jechać drogą nr 61 na Ostrołękę, Łomżę, Suwałki. Po przekroczeniu mostu na Zalewie Zegrzyńskim, tuż po minięciu dawnej WOSWŁ należy skręcić w lewo na Dębę, Jachrankę. Zjazd do ośrodka w prawo, tuż po skręcie do Centrum Kongresowego „Warszawianka”.



Informacje dodatkowe

Komunikacja radiowa dla uczestników zjazdu zapewniona będzie przez przeniennik warszawski (145,750 MHz) oraz na częstotliwości 145,550 MHz. Pracować będzie stacja organizatora SP0DXC.

Informacje o zjeździe dostępne są również na stronie SPDXC: <http://www.sp5pbe.waw.pl/SPDXC/>.

Warszawa, 2003.06.15

Za Zarząd SPDXC
Zygmunt Szumski SP5ELA
Manager ds mediów SPDXC

Czy należy zmienić regulamin SPDX Contestu?

W roku bieżącym obchodzimy 70-tą rocznicę SPDX Contestu, które są kontynuacją I-szych Międzynarodowych Zawodów PZK. Jak na jubileusz przystało - rok 2003 jest rekordowy pod względem liczby krajów, ogólnej liczby uczestników i zawodników z SP w 70-letniej historii.

Każde zawody krótkofalarskie mają swój regulamin, od którego zależy między innymi sukces organizacyjny zawodów. Patrząc liczbę otrzymanych dzienników w ostatnich 10 latach możemy powiedzieć, że regulamin sprzyja wzrostowi uczestnictwa, gdyż ostatnia duża zmiana w regulaminie wprowadzona od 1997 roku wpłynęła na wzrost uczestnictwa (wyjątek stanowią lata 1998-1999). Dodajmy, że zmiana ta polegała na jednoczesnej klasyfikacji w zawodach emisji CW, SSB i Mixed Mode. W związku z czym wzrosła łączna liczba możliwych klasyfikacji z 9 do 23.

Ilość uczestników zawodów SPDX Contest w latach 1995-2003

Rok	Zagranica	SP	Razem	Liczba krajów	Uwagi
1995	329	344	673	50	
1996	221	323	544	43	
1997	498	482	980	53	
1998	273	369	642	49	
1999	371	283	654	47	
2000	302	643	945	65	
2001	530	708	1238	67	
2002	715	695	1410	67	
2003	833	787	1620	71	Stan na 20.06.2003

Zestawienie nr 1

W celu lepszego przedstawienia danych liczbowych przedstawiamy wykres, który lepiej przedstawia tendencje udziału w SPDX Contest. Wzrost uczestnictwa w ostatnich czterech latach spowodowany był w znacznym stopniu przez udział zawodników zagranicznych, a w mniejszym stopniu przez uczestników z SP.

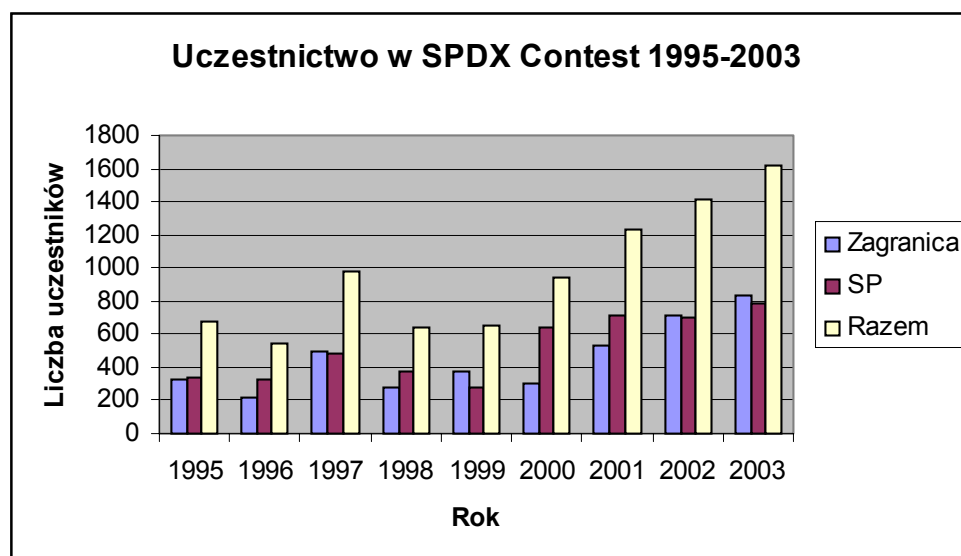


Tabela Nr 1.

Uczestnictwo stacji w SP-DX Contest w latach 1995-2003

W wyniku pobieżnej analizy przedstawionych powyżej danych można postawić tezę, że ponieważ liczba uczestników w ostatnich latach stale rośnie, to nie należy zmieniać regulaminu, gdyż może to popsuć tą pozytywną tendencję lub tak należy zmienić regulamin, aby zachęcał do udziału. Osiągnąć to można głównie poprzez zwiększenie liczby kategorii.

Opis stanu obecnego

Obecny regulamin naszych zawodów jest w swoim podstawowym kształcie niezmienny od lat kilkudziesięciu. Zmiany jakie dokonywano związane były głównie z podziałem administracyjnym kraju i wspomnianymi już zmianami kategorii. Można napisać, że jest on krótki i zakłada, że uczestnicy znają pojęcia używane w zawodach. Regulamin nie definiuje przede wszystkim kategorii, tylko je wymienia. Brak definicji był powodem dowolnej interpretacji regulaminu przez kilka osób, co powodowało powstawanie sporów pomiędzy zawodnikami, a komisją zawodów.

Regulamin nie zawiera wielu kategorii spotykanych w innych zawodach np. Single Operator Assisted, SO2R, Multioperator Two Transmitter, Multioperator Multi-transmitter oraz podziału na kategorie mocy i innych mniej popularnych kategorii.

Jak widać z zestawienia nr 1 wzrost udziału w ostatnich latach jest znaczny. Dociekliwy czytelnik może wyliczyć, że łączna liczba uczestników w ostatnich trzech latach jest przybliżeniu równa liczbie uczestników z sześciu poprzednich lat. Dodajmy, że rozliczenia dokonywała komisja umownie zwana z Opola lub komisja SP6CIK. W ostatnich latach wzrosła znacznie ilość logów elektronicznych, co powoduje, że zmienia się sposób kontroli logów z ręcznego na elektroniczny przy użyciu programów komputerowych.

Lp	Rok	Logi elektroniczne	Logi papierowe	Razem	Uwagi
1	2000	316	628	944	
2	2001	611	627	1238	
3	2002	931	479	1410	
4	2003	1249	371	1620	Na dzień 20.06.2003

Zestawienie nr 2. Rodzaje logów

Zastosowanie logów elektronicznych tylko pozornie powoduje zmniejszenie pracochłonności obliczeń wyników zawodów. Stosowanie dowolnych formatów logów powoduje konieczność ich konwersji, a w wielu przypadkach niemożliwość ich przetworzenia do postaci umożliwiającej ich dalszą obróbkę. Powiązanie znacznej ilości logów elektronicznych w różnych formatach z kilkuset logami papierowymi powoduje duże obciążenie czasowe społecznie pracującej komisji.

Proponowane zmiany w regulaminie

Zmiany w regulaminie przedstawione są w dokumencie: „Projekt regulaminu SPDX Contest”.

Jako nowość wprowadzono załączniki celem utrzymania w dłuższym okresie czasu stabilnego „kręgosłupa” regulaminu, który ma być akceptowany przez Zjazd SPDX Klubu i zatwierdzany przez ZG PZK. Załączniki stanowią zbiór definicji, informacji dodatkowych i wzoru pliku Cabrillo stosowanego w SPDX Contest. Załączniki nie wymagają stosowania procedury wymaganej dla regulaminu.

Dla ułatwienia podamy jakie punkty regulaminu projekt przewiduje do zmiany i jaki charakter mają proponowane zmiany.

Punkty bez projektowanych zmian: 1, 2, 6 i 10.

Punkty, w których zmiany mają charakter porządkujący lub uściślający, lecz nie zmieniający istoty punktu: 3, 4, 5, 7, 12, 13, 14 i 17.

Punkty w których projektuje się wprowadzenie znacznych zmian: 8, 9 i 16.

Punkty w których projektuje się wprowadzenie zasadniczych zmian: 11, 15 i 18

Zatrzymajmy się na uzasadnieniu wprowadzenia znacznych lub zasadniczych zmian.

Punkt 8 i 9 – ponieważ celem zawodów jest przeprowadzanie łączności w zawodach pomiędzy stacjami SP, a resztą świata - zbędne jest przeprowadzanie łączności krajowych.

Punkt 16 – w czasach dzienników elektronicznych w formacie Cabrillo nie jest sensownym żądanie podpisu operatora pod oświadczeniem. Prawie 100% dzienników przesyłanych jest pocztą elektroniczną. Zbieranie oświadczeń przesyłanych tradycyjną pocztą jest dla komisji kłopotliwe z wielu różnych powodów. Należy uznać, że skoro został nadesłany dziennik to uczestnik zna regulamin zawodów i go przestrzegają.

Punkt 11 – Likwiduje się kategorię SO SB Mixed Mode jako najmniej popularną z pośród kategorii jednopasmowych, co przedstawia zestawienie nr 3.

<i>Lp</i>	<i>Rok</i>	<i>CW</i>	<i>Mixed</i>	<i>SSB</i>	<i>Razem</i>	<i>Uwagi</i>
1	2000	165	72	158	395	
2	2001	225	106	180	511	
3	2002	278	120	220	618	
4	2003	355	125	260	740	Na dzień 20.06.2003

Zestawienie nr 3.

Podział ilościowy uczestników w kategoriach jednopasmowych (SOSB) ze względu na używane emisje.

W zamian za to wprowadza się dodatkowo podział kategorii ze względu na moc czyli na High Power i Low Power za wyjątkiem kategorii jednopasmowych SO SB CW i SO SB Phone. Ponadto wzorem innych zawodów zmienia się nazwę emisji z SSB na Phone.

Wprowadza się również zupełnie nową kategorię Single Operator Three Bands Mixed Mode (w skrócie SO TB). Polega ona na wyborze przez zawodnika 3 dowolnych pasm w celu osiągnięcia jak najlepszego rezultatu. Mogą to być pasma: 160, 80, 40m lub 80, 40, 20m czy 20, 15 i 10m lub inna kombinacja pasm.

W związku z wprowadzonymi zmianami łączna ilość kategorii zmniejszy się z 23 do 20.

Punkt 15 – wprowadza się wzorem wielu innych zawodów wysyłanie logów elektronicznych wyłącznie w formacie Cabrillo. Drugą możliwością jest nadesłanie logów pisanych ręcznie, co stanowi ułkon w stosunku do zawodników nie posiadających sprzętu komputerowego.

Punkt 18 – w celu nie wydłużania zasadniczej treści regulaminu wprowadzono załączniki, które precyzują pojęcia zawarte w regulaminie. Większość startujących nie potrzebuje tej wiedzy, gdyż są to pojęcia im znane. Pewna grupa osób, która startuje w zawodach po raz pierwszy może znaleźć tu wiele cennych informacji. Istnieje jeszcze pewna niewielka grupa, która stara się znaleźć luki i niedomówienia w regulaminie na zasadzie „co nie jest zabronione, to jest dozwolone”, w celu wykorzystania ich do odniesienia sukcesu w zawodach.

Zalety rozwiązania

Większość zmian w regulaminie ma charakter porządkujący, definiujący i uściślający zasady pracy w zawodach SPDX Contest. Spowoduje to zmniejszenie ilości pytań kierowanych do komisji zawodów i ograniczy możliwość dowolnej interpretacji przez startujących. Nie ma zmian, które w sposób rewolucyjny zmieniają istotę naszych zawodów. Z dużych zmian to wprowadzenie podziału większości kategorii na wysoką moc (ang. High Power) ograniczoną tylko warunkami licencji oraz niską moc (ang. Low Power) do 100 W wyłącznie. Jest to wyrównanie szans dla wielu startujących w zawodach, którzy z różnych względów nie mogą używać wyższych mocy. Ponadto zmniejszenie ilości kategorii spowoduje zmniejszenie kosztów druku dyplomów i wysyłki tychże do zwycięzców.

Ograniczenie w zakresie formatów dzienników elektronicznych jest związane z problemami jakie stwarza przetwarzanie niewłaściwych formatów. Spowoduje to z jednej strony zapewnienie bezpieczeństwa zawodnikowi, że jego trud nie pójdzie na marne w przypadku błędnej konwersji jego logu. Z drugiej strony spowoduje zmniejszenie pracochłonności społecznie pracującej komisji.

Wady rozwiązania

Każda zmiana regulaminu niesie za sobą niebezpieczeństwo, że nie zostanie on czas dostarczony do przyszłych uczestników zawodów. W takim przypadku uczestnicy wystartują wg poprzedniego regulaminu, który zostanie powielony przez redakcje czasopism, nie zostaną uaktualnione na czas strony www i informacje na BBS w sieci Packet Radio. W takim przypadku osoby, które wystartowały np. SO SB Mixed nie będą mogły być sklasyfikowane.

Ponadto rezygnacja z kategorii SO SB Mixed może spowodować zmniejszenie ilości uczestników, którzy są przywiązani do tej kategorii. Liczymy na to, że część potencjalnych uczestników wybierze kategorię SO SB CW, SO SB Phone lub nową kategorię SO TB Mixed.

Uaktualnienie i dopilnowanie całej akcji wymaga poświęcenie dużej ilości społecznego czasu. Nasz regulamin jest przetłumaczony aktualnie kilkanaście języków i wymaga ponownego przetłumaczenia na te języki. Jest to duży problem.

Liczymy, że uaktualnienie regulaminu zajmie dużo czasu ewentualnym realizatorom i szacujemy to na minimum 80 godzin. Na szczęście będzie to akcja jednorazowa, ale musi być prowadzona w różnym czasie innym dla czasopism, a innym dla stron www. Z doświadczenia wynika, że uaktualnienie stron www jest czasem bardzo kłopotliwe i wymaga kilkukrotnej wymiany korespondencji.

Zmiany w oprogramowaniu komputerowym

Zmiany w regulaminie wymagają również zmian w oprogramowaniu komputerowym. Wymagane zmiany powinny objąć program do sprawdzania dzienników uczestników, program ewidencyjny i programy contestowe różnych autorów. To ostatnie stanowi już duży problem, gdyż tylko kilku z autorów jest w bliższym lub dalszym kontakcie z komisją zawodów. Szczególnie wprowadzenie kategorii SO TB Mixed wymagać będzie ingerencji w program. Ponadto dobrze byłoby, aby oprogramowanie „pilnowało” 12 zmian pasm i emisji w ciągu godziny zegarowej. W związku z tym nieunikniona jest korespondencja i testowanie oprogramowania. Z doświadczenia wiemy, że szczególnie testowanie oprogramowania napotyka na duże przeszkody, gdyż jest to problem mobilizacji odpowiedniej ilości osób do testowania, a potem „dyplomatycznej” korespondencji z autorami oprogramowania, którzy piszą to w większości przypadków społecznie.

Kto będzie odpowiedzialny za wprowadzenie zmian?

Tutaj należałoby podać już osoby, które pokierują akcją i osoby, które zajmą się „czarną robotą”. Na dzień dzisiejszy nie mam takich informacji, lecz sadzę, że chętni znajdą się sami.

Podziękowania

Przedstawiono powyżej krótkie uzasadnienie proponowanych zmian w regulaminie SPDX Contest. Należy jednak przynajmniej wspomnieć, kto jest autorem projektu regulaminu. Wszystko zaczęło się na I Zjeździe Stowarzyszenia Miłośników Dalekosiężnych Łączności Radiowych w Pieczyskach, gdzie podjęto następującą uchwałę: „Zjazd zobowiązuje Zarząd SPDXC do ciągłego dostosowywania zasad rozliczania SPDX Contest do zmieniających się standardów rozliczania innych zawodów.” Z kolei w imieniu organizatora zawodów Wiceprezes PZK ds. Sportowych Jan Gimiński SP2B powołał i nadzorował komisję w składzie: Kazik SP2FAX, Bogdan SP3RBR, Krzysztof SP7GIQ i piszący te słowa SP6CIK. Z ramienia Zarządu Stowarzyszenia (SPDX Klubu) udział brali Henryk SP3FYM i Zygmunt SP5ELA. Konsultacji i porad w zakresie oprogramowania udzielał Marek SP7DQR. Trzeba nadmienić, że prawie wszyscy członkowie komisji są członkami SPDX Klubu.

Prace nad projektem trwały dość długo i były prowadzone w sposób cywilizowany. Było dużo dyskusji nad pewnymi punktami i konieczne było zrozumienie wzajemnych poglądów. Oczywiście nieuniknione były kompromisy celem uzgodnienia ostatecznego kształtu projektu.

Czytelnicy powinni ocenić, czy uchwała Zjazdu została już zrealizowana. Część pracy została wykonana w postaci opracowania projektu. Jednak od nas zależy czy uchwałę wcielimy w życie. Do Zjazdu Stowarzyszenia pozostało prawie trzy miesiące. Możemy jeszcze dyskutować i zgłaszać swoje propozycje. Na zjeździe powinniśmy podjąć decyzje czy przedstawiamy projekt do zatwierdzenia Zarządowi Głównemu PZK. Odpowiedzmy sobie na pytanie zadane w tytule artykułu.

Na zakończenie chciałbym wszystkim Kolegom podziękować za współpracę, a szczególne serdeczne słowa podziękowań składam Kazikowi SP2FAX, który włożył dużo pracy i serca przy opracowywaniu projektu.

Leszek Przybylak

Przewodniczący Komisji SPDX Contest 2003

Opole, czerwiec-lipiec 2003

PROJEKT

REGULAMIN SPDX CONTESTU

1. Organizator: Polski Związek Krótkofalowców oraz SPDX Klub.
2. Termin zawodów: pierwsza sobota i niedziela kwietnia. Zawody trwają od 15:00 UTC w sobotę do 15:00 UTC w niedzielę.
3. Cel zawodów: nawiązanie jak największej ilości łączności–pomiędzy krótkofalowcami z Polski, a krótkofalowcami z pozostałych krajów.
4. Pasma: Od 1,8 do 28 MHz (bez pasm WARC) wg Band Planu IARU dla zawodów KF.
5. Emisje: SSB i CW. Łączności na SSB i CW z tą samą stacją w klasyfikacji MIXED liczą się oddzielnie. Łączności mieszane (SSB/CW) nie będą zaliczane.
6. Wywołanie w zawodach: dla stacji polskich: "CQ CONTEST" na SSB oraz "CQ TEST" na CW.
Dla stacji zagranicznych "CQ SP".
7. Numery kontrolne:
 - stacje polskie nadają trzy lub czteroznakową grupę kontrolną składającą się z raportu RS lub RST oraz jednej litery oznaczającej województwo (np. 59B na SSB czy 599B na CW);
 - stacje zagraniczne nadają pięć lub sześciocyfrowe grupy kontrolne składające się z raportu RS lub RST i kolejnego numeru łączności poczynając od 001 (np. 59001 na SSB lub 599001 na CW).
8. Punktacja:
 - stacje polskie: QSO ze stacją DX: 3 pkt; QSO ze stacją z Europy: 1 pkt.; **QSO ze stacjami polskimi nie zalicza się;**
 - stacje zagraniczne: 3 pkt. QSO ze stacją polską.
9. Mnożnik:
 - dla stacji polskich: kraje wg aktualnej listy DXCC bez SP. Przy pracy wielopasmowej mnożnik jest liczony oddzielnie na każdym paśmie. Przy pracy Mixed mnożnik jest liczony na danym paśmie tylko raz, niezależnie od rodzaju emisji.
 - dla stacji zagranicznych: województwa SP, oddzielnie na każdym paśmie, niezależnie od emisji, maksymalnie 16 x 6 pasm.
10. Wynik końcowy:
 - dla stacji polskich:
 - w klasyfikacji wielopasmowej: sumę punktów za QSO z poszczególnych pasm pomnożoną przez sumę mnożników z poszczególnych pasm,
 - w klasyfikacji jednopasmowej: suma punktów za QSO pomnożona przez sumę mnożników
 - dla stacji zagranicznych: suma punktów za QSO pomnożona przez sumę mnożników.
11. Klasyfikacje:
 - MO AB Mixed Mode HP (Multi-Operator Single-Transmitter)
 - SO AB Mixed Mode HP,
 - SO AB Mixed Mode LP,
 - SO TB Mixed Mode,
 - SO AB Phone HP,
 - SO AB Phone LP
 - SO SB Phone ,
 - SO AB CW HP,
 - SO AB CW LP,
 - SO SB CW,
 - SWL Mixed Mode.
12. Nasłuchowcy:
 - nasłuchowców polskich obowiązuje odebranie znaku stacji zagranicznej, nadanego przez nią numeru kontrolnego oraz znaku korespondenta polskiego;
 - nasłuchowców zagranicznych obowiązuje odebranie znaku stacji polskiej, nadanego przez nią numeru kontrolnego oraz znaku korespondenta zagranicznego.

Punktację za przeprowadzone nasłuchy, mnożniki oraz wynik końcowy oblicza się tak samo jak dla nadawców - odpowiednio dla stacji nasłuchowych polskich i stacji nasłuchowych zagranicznych. Zarówno stacja polska jak i zagraniczna może być wykazana w logu tylko jeden raz na danym paśmie i emisji.
13. Wyniki: tabele wyników dla stacji zagranicznych sporządzane będą według krajów reprezentowanych przez stacje uczestniczące w zawodach dla poszczególnych klasyfikacji. Dla stacji polskich tabele wyników sporządzane będą według deklarowanej klasyfikacji. Niezależnie sporządzane będą tabele TOP wszystkich klasyfikacji.
14. Dyplomy: za czołowe miejsca w poszczególnych klasyfikacjach będą przyznawane dyplomy. Ilość dyplomów przyznawanych w poszczególnych klasyfikacjach ustali każdorazowo Komisja Zawodów w zależności od ilości uczestników w poszczególnych kategoriach oraz uzyskanej ilości punktów przez czołowe stacje. Zwycięzcy w poszczególnych kategoriach i w poszczególnych krajach oraz kontynentach mogą otrzymać specjalne plakiety sponsorowane indywidualnie przez nadawców **i dowolne zainteresowane tym podmioty. Przewiduje się również możliwość przydzielania nagród ukierunkowanych przez fundatorów.**
15. Dzienniki zawodów: dzienniki w postaci elektronicznej wyłącznie w formacie Cabrillo należy przysyłać na adres:
spdxc-logs@pzk.org.pl

Dzienniki stacji polskich pisane odręcznie lub pliki Cabrillo na dyskietkach należy wysłać na aktualny w danym roku adres Komisji Zawodów:

Stacje zagraniczne przesyłają dzienniki pisane odręcznie lub pliki Cabrillo na dyskietkach na adres:

**Polski Związek Krótkofalowców,
SPDX Contest Committee,
P. O. Box 320,
00-950 WARSZAWA,
POLAND**

Dzienniki należy wysłać nie później niż do 30 kwietnia danego roku, decyduje data nadania przesyłki.

Dzienniki elektroniczne w innych formatach niż Cabrillo oraz papierowe wydruki komputerowe mogą zostać użyte do kontroli przy braku możliwości ich automatycznego przetworzenia. Plik Cabrillo powinien być załącznikiem, a w temacie listu należy umieścić znak wywoławczy.

16. Dyskwalifikacja: Przekroczenie przepisów dot. krótkofalarstwa, nie sportowe zachowanie się podczas zawodów, zaliczenie do punktacji powyżej 3% powtórzonych QSO lub nieprzestrzeganie Regulaminu Zawodów są wystarczającą podstawą do dyskwalifikacji.

17. Sprawy sporne: Decyzje Komisji Zawodów są ostateczne.

18. Integralną częścią regulaminu są załączniki, które precyzują pojęcia zawarte w regulaminie.

Załącznik nr 1

I. Definicje kategorii:

1. Kategoria Multi-Operator Single-Transmitter oznacza, że w danym momencie może być emitowany tylko jeden sygnał oraz ogranicza się ilość zmian pasm i emisji do 12 w ciągu pełnej godziny zegarowej.
2. Kategorie Single Operator oznaczają, że wszystkie czynności obsługi stacji, zapisu łączności i ich kontroli wykonywane są przez jedną osobę. Ponadto w danym momencie może być emitowany tylko jeden sygnał oraz ogranicza się ilość zmian pasm i emisji do 12 w ciągu pełnej godziny zegarowej.
3. **Kategoria SO TB oznacza trzy dowolne wybrane pasma z pozostałymi warunkami jak dla kategorii SO.**

II. Używane skróty:

1. Mixed Mode – Phone i CW
2. Phone – SSB
3. LP – Low Power – maksymalna moc wyjściowa 100 W
4. HP – High Power – moc ograniczona licencją
5. MO – Multi-Operator
6. SO – Single Operator
7. AB – All Bands
8. SB – Single Band
9. TB – Three Bands

Załącznik nr 2

Wykaz prefiksów stacji polskich:

3Z, HF, SN, SO, SP, SQ, SR (tylko przemienniki)

Wykaz województw (stanowiących mnożniki dla stacji zagranicznych):

B=Lubuskie

C=Lódzkie

D=Dolnośląskie

F=Pomorskie

G=Śląskie

J=Warmińsko-Mazurskie

K=Podkarpackie

L=Lubelskie

M=Małopolskie

O=Podlaskie

P=Kujawsko-Pomorskie

R=Mazowieckie

S=Świętokrzyskie

U=Opolskie

W=Wielkopolskie

Z=Zachodniopomorskie

Official Cabrillo log template for SPDX Contest**for WW stations:**

```

-----info sent----- -----info rcvd-----
QSO: freq mo date      time call      rst  exch call      rst  exch
QSO: ***** ** yyyy-mm-dd nnnn ***** nnn  **** ***** nnn  ****
QSO: 14273 CW 2003-04-02 0711 LA0FX      599    1 SP6CIK      599    U
QSO: 28000 PH 2002-04-06 1625 4Z5LA      59    078 SP2ILQ      59    P
QSO: 28000 PH 2002-04-06 1627 4Z5LA      59    079 SP3OL      59    W
QSO: 28000 PH 2002-04-06 1629 4Z5LA      59    080 SP6ZLC      59    D
000000000111111111222222222233333333334444444444555555555566666666667777777777
123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890123456789

```

for SP stations (the only difference is sent/rcvd exchange):

```

-----info sent----- -----info rcvd-----
QSO: freq mo date      time call      rst  exch call      rst  exch
QSO: ***** ** yyyy-mm-dd nnnn ***** nnn  **** ***** nnn  ****
QSO: 14273 CW 2003-04-02 0711 SP6CIK      599    U LA0FX      599    431
QSO: 21021 CW 2002-04-24 1657 SP6CIK      599    U SP7DQR      599    S
QSO: 21021 CW 2002-04-24 1657 SP6CIK      599    U K5DJ      599    1234
000000000111111111222222222233333333334444444444555555555566666666667777777777
123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890123456789

```

Cabrillo header

CONTEST name in field CONTEST is SPDX Contest.

CATEGORY: *operator-category band-category mode-category power-category*

The *operator-category* must be one of the following (single-operator, multi-operator, checklog): SO, MO or CHECKLOG.

The *band-category* must be one of the following: ALL, 160M, 80M, 40M, 20M, 15M or 10M. .

The *mode-category* must be CW, SSB or MIXED

The *power-category* must be HP, LP,

Example:

```

START-OF-LOG: 2.0
CONTEST: SPDX CONTEST
CALLSIGN: SP7DQR
CATEGORY: SO ALL MIXED HP
CLAIMED-SCORE: 123456
OPERATORS:
CLUB: OT 11
NAME: Marek Niedzielski
ADDRESS: P.O. Box 25
ADDRESS: 25-030 Kielce 10
ADDRESS: Poland
ADDRESS:
E-MAIL: sp7dqr@sp7ps.pl
SOAPBOX:
QSO: 21021 CW 2002-04-24 1657 SP7DQR      599    S SN7N      599    S
QSO: 21021 CW 2002-04-24 1657 SP7DQR      599    S K5DJ      599    4
QSO: 21295 PH 2002-04-24 1658 SP7DQR      59    S VP6DI      59    32
END-OF-LOG:

```

Regulamin dotychczasowy SP-DX Contestu

REGULAMIN SPDX CONTESTU 2003

1. Organizator: Polski Związek Krótkofalowców oraz SPDX Klub.
2. Termin zawodów: pierwsza sobota i niedziela kwietnia (w 2003 roku jest to 5-6 kwietnia). Zawody trwają od 15:00 UTC w sobotę do 15:00 UTC w niedzielę.
3. Cel zawodów: nawiązanie jak największej ilości łączności pomiędzy stacjami polskimi, a krótkofalowcami na całym świecie.
4. Pasma: Od 1,8 do 28 MHz (bez pasm WARC).
5. Emisje: SSB i CW. Łączności na SSB i CW z tą samą stacją w klasyfikacji MIXED liczą się oddzielnie, ale muszą być przeprowadzone w odpowiednim dla danej emisji segmencie pasma - wg Band Planu IARU dla zawodów KF. Łączności mieszane (SSB/CW) nie będą zaliczane.
6. Wywołanie w zawodach: dla stacji polskich: "CQ CONTEST" na SSB oraz "CQ TEST" na CW.
Dla stacji zagranicznych "CQ SP".
7. Numery kontrolne:
 - stacje polskie nadają trzy lub czterocyfrową grupę kontrolną składającą się z raportu RS lub RST oraz jednej litery oznaczającej województwo (np. 59B na SSB czy 599B na CW);
 - stacje zagraniczne nadają pięć lub sześciocyfrowe grupy kontrolne składające się z raportu RS lub RST i kolejnego numeru łączności poczynając od 001 (np. 59001 na SSB lub 599001 na CW).
8. Punktacja:
 - stacje polskie: QSO ze stacją DX: 3 pkt; QSO ze stacją z Europy: 1 pkt.; QSO ze stacją z Polski: 0 pkt.
 - stacje zagraniczne: 3 pkt. za pełne QSO ze stacją polską.
9. Mnożnik:
 - dla stacji polskich: kraje wg aktualnej listy DXCC. Przy pracy wielopasmowej mnożnik jest liczony oddzielnie na każdym paśmie. Przy pracy Mixed mnożnik jest liczony na danym paśmie tylko raz, niezależnie od rodzaju emisji.
 - dla stacji zagranicznych: województwa SP, oddzielnie na każdym paśmie, niezależnie od emisji, maksymalnie 16 x 6 pasm.
10. Wynik końcowy:
 - dla stacji polskich:
 - w klasyfikacji wielopasmowej: sumę punktów za QSO z poszczególnych pasm pomnożoną przez sumę mnożników z poszczególnych pasm,
 - w klasyfikacji jednopasmowej: suma punktów za QSO pomnożona przez sumę mnożników
 - dla stacji zagranicznych: suma punktów za QSO pomnożona przez sumę mnożników.
11. Klasyfikacje:
 - SO AB Mixed Mode,
 - SO SB Mixed Mode,
 - MO AB Mixed Mode,
 - SO AB SSB,
 - SO SB SSB,
 - SWL's Mixed Mode,
 - SO AB CW,
 - SO SB CW.

Uwaga 1: korzystanie w zawodach z sieci DX - info, Packet Cluster's, powoduje zaliczenie do kategorii Multi Op.

Uwaga 2: Stacje klubowe uwzględnione w ww. klasyfikacjach wykazywane będą z wyszczególnieniem znaków operatorów.

12. Nasłuchowcy:

- nasłuchowców polskich obowiązuje odebranie znaku stacji zagranicznej, nadanego przez nią numeru kontrolnego oraz znaku korespondenta polskiego;
- nasłuchowców zagranicznych obowiązuje odebranie znaku stacji polskiej, nadanego przez nią numeru kontrolnego oraz znaku korespondenta zagranicznego.

Punktację za przeprowadzone nasłuchy, mnożniki oraz wynik końcowy oblicza się tak samo jak dla nadawców - odpowiednio dla stacji nasłuchowych polskich i stacji nasłuchowych zagranicznych. Zarówno stacja polska jak i zagraniczna może być wykazana w logu tylko jeden raz.

13. Wyniki: tabele wyników dla stacji zagranicznych sporządzane będą według krajów reprezentowanych przez stacje uczestniczące w zawodach dla poszczególnych klasyfikacji. Dla stacji polskich tabele wyników sporządzane będą według deklarowanej klasyfikacji.

14. Dyplomy: za czołowe miejsca w poszczególnych klasyfikacjach będą przyznawane Dyplomy. Ilość dyplomów przyznawanych w poszczególnych klasyfikacjach ustali każdorazowo Komisja Zawodów w zależności od ilości uczestników oraz uzyskanej ilości punktów przez czołowe stacje. Zwycięzcy zagraniczni w poszczególnych kategoriach i na kontynentach mogą otrzymać specjalne plakiety sponsorowane indywidualnie przez nadawców polskich.

15. Dzienniki: dzienniki zawodów w postaci elektronicznej (zalecany format Cabrillo) należy przysyłać na adres: spdx-logs@pzk.org.pl.

Pozostałe dzienniki (pisane odręcznie lub pliki Cabrillo na dyskiecie) należy wysyłać do Komisji Zawodów:

Piastowski Klub Krótkofalowców SP6PAZ,
Skr. poczt. 230,
45-956 OPOLE 1.

Termin przysyłania dzienników upływa ostatniego dnia kwietnia danego roku (decyduje data nadania przesyłki).

Stacje zagraniczne przysyłają dzienniki zawodów na adres:

Polski Związek Krótkofalowców,
SPDX Contest Committee,
P. O. Box 320,
00-950 WARSZAWA,
POLAND

nie później niż do 30 kwietnia danego roku, decyduje data stempla pocztowego.

16. Dyskwalifikacja: Przekroczenie przepisów dot. krótkofalarstwa, nie sportowe zachowanie się podczas zawodów, zaliczenie do punktacji powyżej 3% powtórzonych QSO, brak podpisanego oświadczenia o dotrzymaniu warunków licencji i przestrzeganiu Regulaminu Zawodów są wystarczającą podstawą do dyskwalifikacji.

17. Sprawy sporne: Decyzje Komisji Sędziowskiej Zawodów SPDX Contest są ostateczne.

TABELA OSIĄGNIĘĆ NA 9-CIU PASMACH

(prowadzona przez SPDXC, / stan na dzień 25.06.03 r.)

	ZNAK	160	80	40	30	20	17	15	12	10	SUMA
1	SP5EWY	272	310	331	322	334	326	335	323	328	2881
2	SP2FAX	248	312	321	316	327	321	326	313	317	2801
3	SP9PT	136	285	328	307	334	327	335	314	329	2695
4	SP5CJQ	143	261	310	307	331	318	328	311	313	2622
5	SP8AJK	61	293	324	316	335	317	335	308	326	2615
6	SP5ENA	119	282	320	281	332	294	331	286	319	2564
7	SP9FKQ	135	244	303	301	330	316	326	301	308	2564
8	SP3IOE	176	292	320	267	333	279	330	242	311	2550
9	SP9CTT	135	255	316	294	326	302	321	297	301	2547
10	SP4EEZ	174	286	324	278	329	280	320	257	287	2535
11	SP2B	116	261	301	294	319	302	312	285	297	2487
12	SP7GAQ	101	249	310	279	328	297	323	288	311	2486
13	SP9TCV	103	246	301	285	316	294	312	267	276	2400
14	SP9WZJ	75	219	297	251	317	310	316	291	290	2366
15	SP9IJU	86	237	305	263	327	275	316	255	296	2360
16	SP1MHV	99	237	285	262	314	287	305	273	279	2341
17	SP7AWG	84	184	275	272	317	304	310	295	290	2331
18	SP2GUC	52	228	287	285	313	293	310	278	275	2321
19	SP2JKC	148	267	305	219	329	210	327	169	290	2264
20	SP2LLW	59	227	253	228	321	278	319	267	289	2241
21	SP6AEG	130	213	248	244	309	268	298	233	269	2212
22	SP7CDG	50	218	266	208	319	254	312	264	290	2181
23	SP8AG	72	203	277	216	320	190	292	217	257	2047
24	SP6IHE	68	270	261	109	303	210	302	182	272	1977
25	SP1JRF	2	202	244	160	319	206	316	200	286	1935
26	SP4GFG	51	165	224	188	288	230	290	202	264	1902
27	SP5PBE	70	242	251	200	281	212	241	171	232	1900
28	SP9BBH	26	153	234	200	303	238	307	193	242	1896
29	SP9RCL	52	102	182	176	291	279	286	265	262	1895
30	SP2MPO	41	123	228	174	304	261	287	196	251	1865
31	SP7IWA	43	141	198	169	298	259	269	239	249	1865
32	SP5ANX	32	135	225	196	260	240	267	243	239	1837
33	SP5BAK	44	212	278	123	319	144	302	117	291	1830
34	SP9CTW	34	135	220	169	280	247	276	213	243	1817
35	SP5GH	147	250	249	223	213	195	194	166	174	1811
36	SP6M	14	106	212	200	279	238	284	213	237	1783
37	SP6HEQ	57	254	265	101	301	159	276	129	195	1737
38	SP5DIR	31	188	251	165	285	172	268	109	247	1716
39	SP8GSC	47	135	243	136	275	166	279	164	247	1682
40	SP6BEN	38	102	192	192	265	191	252	192	213	1637
41	SP6CIK	4	111	235	202	285	193	268	153	178	1629
42	SP5ES	60	159	208	117	288	144	286	91	275	1628

	ZNAK	160	80	40	30	20	17	15	12	10	SUMA
43	SP9AQY	0	130	175	185	240	230	240	200	210	1610
44	SP8U	60	119	161	15	305	217	281	223	228	1609
45	SP2PMK	59	124	197	198	235	197	213	192	191	1606
46	SP7EJS	36	112	217	150	263	239	236	167	177	1597
47	SP5KP	43	184	182	93	275	196	265	117	217	1572
48	SP5ELA	60	200	225	180	249	181	205	110	160	1570
49	SP9UH	80	109	184	181	256	150	243	137	211	1551
50	SP2PMO	96	203	260	63	300	67	294	25	241	1549
51	SP7HQ	40	126	168	182	244	194	206	166	190	1516
52	SP9HWN	32	160	206	94	300	101	293	48	271	1505
53	SP3FYM	32	101	152	155	223	213	207	203	216	1502
54	SP2SCG	58	83	147	130	227	196	228	138	166	1373
55	SP2FOV	99	157	210	81	252	73	213	48	165	1298
56	SP7ICE	31	114	165	139	157	183	201	151	150	1291
57	SP9CV	35	141	179	108	271	81	183	87	157	1236
58	SQ8BGJ	20	57	64	69	243	163	242	154	216	1228
59	SP7LZD	31	119	150	48	249	129	213	106	157	1202
60	SP6NIC	44	93	191	82	259	96	227	57	143	1192
61	SP5ULD	24	92	112	0	240	128	201	102	222	1121
62	SP6CDK	0	200	200	0	200	0	200	0	200	1000
63	SP9UPK	1	24	35	24	156	187	225	189	150	991
64	SP8VJV	0	30	74	0	169	88	205	135	194	895
65	SP5DZE	8	86	129	36	168	38	161	9	139	774
66	SQ9DXN	2	58	123	59	153	44	118	81	83	721
67	SP3WVL	25	46	74	0	144	93	160	59	105	706
68	SP8TDE	36	42	29	0	155	66	201	89	85	703
69	SP3OL	10	43	51	16	135	47	155	33	135	625
70	SQ1EIX	0	56	69	50	101	71	77	71	45	540
71	SP8AQA	26	39	45	1	159	14	133	7	100	524
72	SP8FHJ	22	51	67	10	117	15	117	5	85	489

Zmiany znaków: **SP2B ex SP2BMX, SP6M ex SP6CDP, SP8U ex SP8GMU**

Tabela obejmuje ilości krajów na poszczególnych pasmach z uwzględnieniem następujących warunków:

- kraje według aktualnej listy DXCC (bez deleted)
- stacje uznane przez DXCC
- kraje potwierdzone kartami QSL

Bardzo proszę o przesyłanie danych do 25-go dnia ostatniego miesiąca kwartału.

SP5EWY Ryszard Tymkiewicz
ul.Gołkowska 1 D
05-502 Gołków
e-mail rtym@ippt.gov.pl

ROZLICZENIE SPDXM 30 czerwca 2003 r.

Lp	ZNAK	TOTAL	3,5	7	14	21	28	DATA
1	SP5EWY	4692	919	942	949	945	937	6.03
2	SP7HT	4687	899	943	964	949	932	6.03
3	SP8AJK	4678	899	933	957	951	938	6.03
4	SP9PT	4662	889	932	957	949	935	6.03

Lp	ZNAK	TOTAL	3,5	7	14	21	28	DATA
5	SP3IOE	4612	897	924	938	936	917	12.02
6	SP5ENA	4610	881	927	944	934	924	9.01
7	SP3E	4607	887	918	943	939	920	12.02
8	SP8NR	4603	883	920	940	939	921	9.02
9	SP5CJQ	4557	861	912	937	932	915	9.02
10	SP2JKC	4539	855	914	937	935	898	6.03
11	SP2BMX	4513	861	907	926	919	900	12.02
12	SP7GAQ	4511	824	914	932	927	914	6.03
13	SP3FAR	4499	839	903	927	924	906	3.03
14	SP4EEZ	4493	878	918	921	909	867	3.01
15	SP9DWT	4479	824	906	929	923	897	3.03
16	SP7ITB	4468	805	900	929	925	909	12.02
17	SP9TCV	4446	822	906	922	917	879	12.02
18	SP3AGE	4442	817	859	919	936	911	3.03
19	SP2BRZ	4438	797	879	931	926	905	6.03
20	SP6CZ	4423	828	863	926	908	898	3.03
21	SP6IHE	4400	869	861	901	899	870	3.03
22	SP8AG	4398	791	884	948	902	873	12.02
23	SP8FHM	4390	797	885	918	902	888	12.02
24	SP1JRF	4369	790	845	923	921	890	12.02
25	SP2GUC	4346	791	883	909	898	865	9.02
26	SP6AZT	4327	822	854	877	868	906	3.03
27	SP3IBS	4284	866	852	861	857	848	12.02
28	SP5BWO	4262	776	841	890	888	867	3.00
29	SP3BYZ	4217	790	820	871	874	862	6.02
30	SP8FNA	4193	733	847	883	873	857	9.02
38	SP4GFG	4186	723	811	891	891	870	6.03
31	SP2AVE	4163	700	855	917	867	824	6.01
32	SP5ES	4157	685	807	894	890	881	3.01
33	SP2JS	4148	766	865	909	863	745	12.97
34	SP6FER	4108	740	815	877	871	805	12.97
35	SP9CTW	4049	603	822	890	887	847	12.02
36	SP8GSC	4038	572	847	880	887	852	6.03
37	SP3CNP	4020	600	810	870	890	850	12.02
39	SP9W	4003	656	695	900	884	868	12.02
40	SP6DVP	3967	780	746	863	812	766	12.02
41	SP5BB	3949	632	752	846	878	841	3.03
42	SP6AAT	3920	506	766	929	890	829	3.03
43	SP9HTU	3907	600	788	862	858	799	6.03
44	SP2IW	3899	644	753	851	859	792	6.00
45	SP9FIH	3791	363	780	845	894	909	9.01
46	SP9UH	3711	440	773	862	842	794	12.02
47	SP9AQY	3675	554	732	822	779	788	6.01
48	SP7FUH	3653	589	726	856	750	732	9.00
49	SP9HZF	3651	717	782	838	785	529	9.99
50	SP3FYM	3642	507	710	822	805	798	9.02
51	SP3CDQ	3615	439	725	825	853	773	6.02
52	SP8IIS	3580	474	739	829	808	730	6.01
53	SP2EFU	3575	540	768	789	811	667	3.03
54	SP1DMD	3557	617	556	821	794	769	12.02
55	SP1ADM	3515	529	698	804	827	657	3.99
56	SP5LM	3435	545	679	817	745	649	3.00
57	SP5FLA	3401	515	741	823	773	549	3.01
58	SP6BFK	3369	426	614	778	810	741	9.02
59	SP8UFB	3366	399	589	856	772	750	12.02
60	SP3VT	3345	449	585	768	791	752	3.03
61	SP1GZF	3296	521	606	737	741	691	12.02
62	SP7ENU	3176	391	647	762	736	640	12.02
63	SP6EQZ	3095	302	492	817	755	729	6.03
64	SP1AAQ	3002	258	556	767	780	641	12.02
65	SP7DZA	2972	265	578	758	777	594	9.02
66	SP5CEQ	2922	297	507	756	736	626	6.02
67	SP3FYX	2823	212	490	677	728	716	6.03
68	SP8HXN	2654	175	355	914	697	513	12.02
69	SP2JPG	2543	322	377	744	653	447	12.01

Lp	ZNAK	TOTAL	3,5	7	14	21	28	DATA
70	SP2CA	2520	365	421	631	566	537	6.02
71	SP6BVR	2417	203	488	687	656	383	12.99
72	SP3JUN	2330	273	456	757	502	342	9.02
73	SQ9DXN	2205	208	477	699	487	334	3.02
74	SQ8BGJ	2188	97	140	716	690	545	6.00
75	SP2EIW	2141	193	298	675	555	420	12.99
76	SP5FLB	2020	162	200	629	612	417	9.99
77	SP5JXK	1982	204	358	606	529	285	3.03
78	SP5XD	1795	291	354	354	600	196	9.99
79	SP3GEM	932	932	0	0	0	0	3.00

TOP TWENTY - 30 czerwca 2003 r.

Lp	3,5	7	14	21	28
1	SP3GEM 932	SP7HT 943	SP7HT 964	SP8AJK 951	SP8AJK 938
2	SP5EWY 919	SP5EWY 942	SP8AJK 957	SP7HT 949	SP5EWY 937
3	SP7HT 899	SP8AJK 933	SP9PT 957	SP9PT 949	SP9PT 935
4	SP8AJK 899	SP9PT 932	SP5EWY 949	SP5EWY 945	SP7HT 932
5	SP3IOE 897	SP5ENA 927	SP8AG 948	SP3E 939	SP5ENA 924
6	SP9PT 889	SP3IOE 924	SP5ENA 944	SP8NR 939	SP8NR 921
7	SP3E 887	SP8NR 920	SP3E 943	SP3IOE 936	SP3E 920
8	SP8NR 883	SP3E 918	SP8NR 940	SP3AGE 936	SP3IOE 917
9	SP5ENA 881	SP4EEZ 918	SP3IOE 938	SP2JKC 935	SP5CJQ 915
10	SP4EEZ 878	SP2JKC 914	SP5CJQ 937	SP5ENA 934	SP7GAQ 914
11	SP6IHE 869	SP7GAQ 914	SP2JKC 937	SP5CJQ 932	SP3AGE 911
12	SP3IBS 866	SP5CJQ 912	SP7GAQ 932	SP7GAQ 927	SP7ITB 909
13	SP5CJQ 861	SP2BMX 907	SP2BRZ 931	SP2BRZ 926	SP9FIH 909
14	SP2BMX 861	SP9DWT 906	SP9DWT 929	SP7ITB 925	SP3FAR 906
15	SP2JKC 855	SP9TCV 906	SP7ITB 929	SP3FAR 924	SP6AZT 906
16	SP3FAR 839	SP3FAR 903	SP6AAT 929	SP9DWT 923	SP2BRZ 905
17	SP6CZ 828	SP7ITB 900	SP3FAR 927	SP1JRF 921	SP2BMX 900
18	SP7GAQ 824	SP8FHM 885	SP2BMX 926	SP2BMX 919	SP2JKC 898
19	SP9DWT 824	SP8AG 884	SP6CZ 926	SP9TCV 917	SP6CZ 898
20	SP9TCV 822	SP2GUC 883	SP1JRF 923	SP4EEZ 909	SP9DWT 897

ROZLICZENIE KLUBY 30 czerwca 2003 r.

Lp	ZNAK	TOTAL	3,5	7	14	21	28	DATA
1	SP2PMO	4296	788	864	903	897	844	6.02
2	SP1PEA	4289	842	860	878	863	846	3.01
3	SP9PDF	4241	771	842	880	893	855	9.02
4	SP9PRO	3941	590	766	865	883	837	3.03
5	SP3PLD	3778	686	685	792	821	794	6.03
6	SP2PIK	3181	562	572	783	679	585	6.02

SN0HQ 2003

Udział polskiego zespołu w IARU HF World Championship to już historia. W tej chwili trwają wstępne podsumowania i analizy. Członkowie zespołu SN0HQ wielokrotnie wskazywali, że regulamin zawodów stwarza „preferencje” dla krajów położonych w niektórych strefach ITU. Spójrzmy na listę krajów znajdujących się w strefie 28 (w której znajduje się Polska) oraz w strefach ITU sąsiadujących ze strefą 28

Strefa 28	1A0, 4U(ITU), 9A, 9H, DL, HA, HB, HV, I, IS0, LZ, OE, OK, OM, S5, SP, SV, T7, T9, TK, YO, YU, Z3, ZA
Strefa 18	JW, JX, LA, OH, OH0, OJ0, OY, OZ, SM
Strefa 27	3A, C3, EI, F, G, GD, GI, GJ, GM, GU, GW, LX, ON, PA
Strefa 29	R1MV, 4K, 4L, EK, ER, ES, EE, LY, UR, YL
Strefa 37	3V, 7X, CN, CT, EA6, EA9, S0, ZB
Strefa 38	5A, SU
Strefa 39	4X, 5B4, 7O, 9K, A4, A6, A7, A9, E4, HZ, JY, OD, TA, YI, YK, ZC4

Każdy, kto startuje w zawodach od razu zda sobie sprawę, jakie znaczenie ma takie rozłożenie poszczególnych krajów na strefy ITU. W 28 strefie ITU znajduje się wiele krajów, które zazwyczaj są bardzo licznie reprezentowane w

zawodach krótkofalarskich. W przypadku zawodów IARU każda łączność z takim krajem to dla zespołu SN0HQ jeden punkt, podczas gdy wielu naszym konkurentom łączności z tymi samymi stacjami dają 3 punkty.

Konsekwencje takiej sytuacji obrazują wyniki z zeszłego roku. Oto pierwsza trójka zeszłego roku:

	Znak	Liczba QSO	Mnożnik	Wynik
1	DA0HQ	18.443	424	18.880.296
2	OI2HQ	12.135	398	16.693.712
3	SN0HQ	13.804	424	16.514.800

Tak było w zeszłym roku. Nasz zespół został wyprzedzony przez ekipę OI2HQ, mimo że stacja SN0HQ nawiązała znacznie więcej łączności i miała znacznie lepszy mnożnik. Zadecydowały punkty za QSO. Łączność ze stacjami z własnej strefy ITU daje 1 punkt, podczas gdy QSO z inną strefą to już trzy punkty.



Stanowisko 14/CW. Ostatnie przygotowania przed zawodami: Krzysztof SP7GIQ

co będzie rekordową ilością w historii dotychczasowych startów polskiej reprezentacji w IARU HF World Championship.

Operatorzy stacji SN0HQ zaznaczają, że aktywność stacji polskich była w czasie zawodów bardzo duża. Dziękujemy wszystkim polskim krótkofalowcom, którzy znaleźli czas i siłę na to, aby nawiązać łączności ze stacją SN0HQ. Dziękujemy za punkty, które przyczyniły się do naszego końcowego rezultatu.

O końcowych rezultatach zespołu SN0HQ i zgłoszonym wyniku będziemy informować w kolejnych wydaniach CQDX. W tej chwili trwa dokładne sprawdzanie dziennika stacji SN0HQ. Wkrótce będziemy mieli szansę skonfrontować nasz dziennik z logiem stacji DA0HQ. Chyba stanie się tradycją, że nasze zespoły po zawodach wymieniają się dziennikami, co pozwala na dokładną analizę rezultatów i wyciągnięcie wniosków na przyszłość.

Przypominamy, że QSL managerem stacji SN0HQ jest SP2PI oraz o możliwości zdobycia specjalnych dyplomów za łączności ze stacją SN0HQ (informacje można znaleźć na stronie WWW pod adresem <http://www.sp5zcc.waw.pl/iaru/> lub <http://www.joker.com.pl/english/SN0HQ.htm>.

Tomek SP5UAF

Biuletyn CQDX-88/Lipiec 2003 został w wersji ostatecznej wydany w dniu 27.07.2003 (przyp red. SP5ELA)
Powodem były trudności z prawidłową kompilacją materiału, zwłaszcza projektu regulaminu SP-DX Contestu.

Warszawa, 27.07.2003Redakcja:

Tomasz Barbachowski SP5UAF, Żeromskiego 10, 05-070 Sulejówek, e-mail: tomek@sp5zcc.waw.pl

Zygmunt Szumski SP5ELA, P.O. BOX 27, 01-900 Warszawa 118, e-mail: zygi@internet.pl

Antoni Kubicki "Kuba" SP5BB, Miklaszewskiego 5 m 71, 02-776 Warszawa, (dystrybucja wersji "papierowej" Informatora CQDX)

Home Page SPDXC: <http://www.sp5pbe.waw.pl/SPDXC/index.html>, Mirror www: <http://www.spdxc.rf.pl/>



Stanowisko 3,5/SSB. SP8BRQ i SP8ATI