



KRÓTKOFALOWIEC

POLSKI

ISSN 1230-9990

nr 12/2019 659

Polski Związek Krótkofalowców jest wiodącą organizacją, skupiającą osoby zainteresowane różnymi formami łączności radiowej i wykorzystaniem ich dla rozwoju własnego i dobra społecznego. PZK dba o rozwój służby radioamatorskiej i radioamatorskiej satelitarnej w Polsce. PZK jest reprezentantem osób zainteresowanych technikami radiowymi wobec instytucji państwowych i organizacji społecznych, krajowych i zagranicznych.

„Krótkofalowiec Polski” – organ prasowy ZG PZK od 1928 roku
Wydawca: ZG PZK
Druk: Wydawnictwo AVT Warszawa, Polski Związek Krótkofalowców

Redakcja:
redaktor naczelny: Tadeusz Pamięta SP9HQJ,
sp9huj@pzk.org.pl

Sekretariat ZG PZK:
ul. Modrzewiowa 25, 85-635 Bydgoszcz
adres do korespondencji: skr. poczt. 54,
85-613 Bydgoszcz 13
e-mail: hqpk@pzk.org.pl, www.pzk.org.pl

Siedziba w Warszawie:
ul. Augustyna Kordeckiego 66 lok. U1, 04-355 Warszawa
Adres sekretariatu ZG PZK i do korespondencji b.z.
Konto bankowe: 34 2030 0045 1110 0000 0408 9110

Centralne Biuro QSL – adres jw.

Prezydium ZG PZK:
- Waldemar Sznajder 3Z6AEF – prezes PZK, 3z6aef@pzk.org.pl
- Roman Bał SP9MRN – wiceprezes PZK
- Tadeusz Pamięta SP9HQJ – wiceprezes PZK, sp9huj@pzk.org.pl
- Jan Dąbrowski SP2JLR – skarbnik PZK, sp2jlr@pzk.org.pl
- Piotr Skrzypczak SP2JMR – sekretarz PZK, sp2jmr@pzk.org.pl
- Jerzy Gomoliszewski SP3SLU – zastępca członka Prezydium

Główna Komisja Rewizyjna:
- Jerzy Jakubowski SP7CBG – przewodniczący GKR PZK,
sp7cbg@pzk.org.pl
- Zdzisław Sieradzki SP1II – wiceprzewodniczący GKR PZK,
sp1ii@wp.pl
- Ireneusz Kołodziej SP6TRX – sekretarz GKR, sp6trx@pzk.org.pl
- Krzysztof Joachimiak SQ2JK – członek GKR, sq2jk@wp.pl

Inne funkcje przy ZG PZK:
- Konsultant-koordynator przemienników analogowych i cyfrowych PZK: Przemysław Bienias SQ6ODL, sq6odl@pzk.org.pl
- Konsultant-koordynator węzłów APRS PZK: Tomasz Pyda SP8NCG, sp8ncg@wp.pl

EMC Manager PZK
Przedstawiciel PZK w Polskim Komitecie Normalizacji
Przedstawiciel PZK w IARU Komitecie C7:
Marek Bury SP1JNY, sp1jny@wp.pl

Award Manager PZK:
Wiesław Postawka SQ9V, awards@pzk.org.pl

ARDF Manager:
Tomasz Deptulski SP2RIP, deptulski@wp.pl

IARU-MS Manager:
Mirosław Sadowski SP5GNI, sp5gni@gmail.com

Contest Manager:
Kazimierz Drzewiecki SP2FAX, sp2fax@wp.pl

Manager-koordynator ds. Łączności Krzysowej PZK (EmCom Manager):
Michał Wilczyński SP9XWM, sp9xwm@gmail.com
z-ca Hubert Anysz SP5RE,

Manager OH PZK:
Marek Nieznański SP9HTY, sp9hty@interia.pl

KF Manager PZK:
Marek Kulinski SP3AMO, sp3amo@pzk.org

Oficer łącznikowy IARU-PZK:
Paweł Zakrzewski SP7TEV, sp7tev@wp.pl

Administrator portalu i systemów informatycznych PZK:
Zygmunt Szumski SP5ELA, e-mail: admin@pzk.org.pl

ARISS Kontakt Koordynator:
Sławomir Szymanowski SQ300K

Koordynator PZK ds. Sportów PZK:
Grzegorz Rendchen SP9NU

Redakcja Radiowego Biuletynu Informatycznego PZK:
Jerzy Tadeusz Kucharski SP5BLD
www.rbi.ampr.org, sp5bld@wp.pl, sp5bld@poczta.onet.pl

Redakcja zastrzega sobie prawo do skracania i redagowania nadesłanych tekstów. Redakcja nie ponosi odpowiedzialności za treść ogłoszeń i reklam. Zastrzega sobie prawo do niepublikowania reklam, które mogą być kontrowersyjne lub naruszać prawa osób trzecich, w tym czytelników.

Drodzy Czytelnicy!

Każdy miesiąc obfituje w wiele zdarzeń krótkofalarskich, a najwięcej tych zdarzeń ma miejsce w klubach i oddziałach, ponieważ tam toczy się prawdziwe życie krótkofalarskie. Jest to właściwy kierunek, ponieważ inne jest zadanie centrali – funkcja administracyjna i koordynacyjna, a jednocześnie stwarzanie warunków prawnych, organizacyjnych i innych do uprawiania krótkofalarskiego hobby. Na przestrzeni ostatnich dwóch miesięcy widać było wzmożoną aktywność naszych krótkofalowców działających w terenie. Za nami ważne zawody międzynarodowe pod nazwą CQ WW DX Contest, które zmobilizowały wielu nadawców do poprawy stanu posiadania dotychczasowych osiągnięć. Również niektóre zawody krajowe stanowiły podstawę do wzmożenia aktywności na pasmach radiowych. Zaakcentowaliśmy swoją obecność w związku z Dniem Niepodległości 11 listopada br. W związku z Jazz Jamboree on the Air w dniach 18–20 października br. operatorzy gdyńskiego klubu SP2ZIE pracowali pod znakiem okolicznościowym SN2JOTA. Było też kilka ważnych spotkań integracyjnych, w tym między innymi „Krótkofalarska Barbórka 2019” w Rybniku-Niedobczycach, coroczne spotkanie w Puszczy Kozienickiej, a także 3 zebrania oddziałowe tj. Nadzwyczajne Walne Zebranie Sprawozdawczo-Wyborcze Sudeckiego OT PZK, Sprawozdawcze Walne Zebranie Członków Praskiego Oddziału Terenowego PZK oraz Walne Zebranie Nadnoteckiego OT PZK. Ograniczone ramy naszego miesięcznika nie pozwalają na szczegółowe informacje o każdym zdarzeniu. Odsyłamy zatem naszych Czytelników do śledzenia klubowych i oddziałowych stron internetowych, na których jest wiele ciekawych informacji. Grudzień, jako ostatni miesiąc roku, niech będzie dla nas czasem refleksji nad naszymi dokonaniem: sukcesami i niepowodzeniami, jakie przydarzyły się nam w upływającym roku. W związku ze świętami Bożego Narodzenia życzymy naszym Czytelnikom odpoczynku i relaksu w gronie najbliższych osób, a w chwili wolnej skorzystania z uroków krótkofalarskiego hobby.

Tadeusz Pamięta SP9HQJ, redaktor naczelny KP



Po posiedzeniu Prezydium ZG PZK

Ostatnie w tym roku planowe posiedzenie Prezydium Zarządu Głównego PZK odbyło się 19 października 2019 r. w Siemianowicach Śląskich. W posiedzeniu uczestniczyli wszyscy członkowie prezydium oraz przedstawiciele Głównej Komisji Rewizyjnej PZK: Jerzy Jakubowski SP7CBG (przewodniczący), Zdzisław Sieradzki SP1II (wiceprzewodniczący) i Ireneusz Kołodziej SP6TRX (sekretarz).

Najważniejsze sprawy rozpatrzone na posiedzeniu:

Kooptacja Kol. Romana Bala SP9MRN do składu Prezydium ZG PZK (objął funkcję wiceprezesa ds. organizacyjnych – Statut PZK par. 25 pkt. 1, Regulamin ZG PZK par. 10 pkt. 1).

Omówienie sytuacji finansowej PZK i stanu wykorzystania środków z odpisów podatkowych 1% OPP przez oddziały terenowe w kontekście wykonania uchwały ZG PZK nr 591/01/17 (środki niewydatkowane przez OT mają być przeznaczane na

pokrycie wydatków realizowanych z budżetu centralnego ZG (szczegóły zob. treść uchwały).

Omówienie sytuacji w Oddziale Terenowym PZK OT-10 w Krakowie, a szczególnie braku obsługi systemu OSEC przez osoby uprawnione (Kol. Prezes oddziału), co skutkuje niewykazywaniem członkostwa w Związku, pomimo opłacenia składek w regulaminowym terminie!

Uchwała o zwołaniu 7 grudnia 2019 r. posiedzenia Zarządu Głównego PZK (miejsce posiedzenia: Łódź, główny cel: ustalenie budżetu PZK na rok 2020).

Omówienie przygotowań do obchodów 90-lecia powstania Polskiego Związku Krótkofalowców.

Podjęcie uchwał w sprawie ogłoszenia zamiaru odznaczenia Złotą Odznaką Honorową Kolegów: Janusza Tylkowskiego SP1TMN, Piotra Markowskiego SP2AYC, Marka Kulińskiego SP3AMO i Andrzeja Janeczka SP5AHT.

Przypominam, że w związku ze zmianą na funkcji Skarbnika PZK, wszelkie sprawy związane z finansami Związku (w tym wnioski o dofinansowanie imprez regional-

nych i ogólnopolskich – termin: 31.10.2019) należy uzgodnić z Kol. Janem SP2JLR, który pełni obecnie funkcję Skarbnika PZK.

Sprawy leżące w kompetencjach wiceprezesa ds. organizacyjnych Związku proszę kierować do Kol. Maćka SP9MRN. Dotyczy to wszelkich spraw związanych z działalnością oddziałów i klubów terenowych, regulaminów jednostek organizacyjnych, komisji stałych i powoływanych do wykonania zadań jednostkowych oraz nadzór i koordynowanie działalności wydawniczej PZK. Nadzór i koordynowanie działalności Centralnego Biura QSL i okręgowych QSL Managerów pozostają w gestii Kol. Jana SP2JLR.

Info: Waldemar Sznajder 3Z6AEF, prezes PZK

Groźne 5G? Resort zdrowia walczy o normy

Ministerstwo Zdrowia pracuje nad projektem rozporządzenia, które określi nowe normy dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych (PEM). Normy te są istotne m.in. w kontekście rozwoju sieci telekomunikacyjnych, zwłaszcza planowanej sieci 5G.

Do tej pory normy PEM ustalało Ministerstwo Środowiska. Zmienia to jednak wchodząca w życie 25 października nowela tzw. megaustawy, czyli ustawy o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych. Przewiduje ona, że rozporządzenie określające różnicowane dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku będzie wydane przez ministra zdrowia w porozumieniu z ministrem cyfryzacji. Jak poinformował resort zdrowia w odpowiedzi na pytania PAP, trwają obecnie prace nad tym rozporządzeniem. „Aktualnie resort zbiera opinie polskich instytutów naukowych zajmujących się problematyką ochrony zdrowia w kontekście oddziaływania pól elektromagnetycznych na zdrowie człowieka. Obecnie jest za wcześnie, aby przedstawiać konkretne wartości dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych” – podało Ministerstwo Zdrowia.

W tej chwili polskie normy są jednymi z ostrzejszych w Europie. Maksymalny dopuszczalny poziom pól elektromagnetycznych w Polsce to 0,1 W/m kw., podczas gdy w większości krajów unijnych wynoszą do 2 W/m kw. dla częstotliwości w zakresie 10–400 MHz, między 2 a 10 W/m kw. dla częstotliwości w zakresie 400–2000 MHz i 10 W/m kw. dla częstotliwości w zakresie 2000 MHz – 300 GHz.

Z zapowiedzi przedstawicieli rządu wynika jednoznacznie, że normy te zostaną podniesione. O takiej potrzebie wielokrotnie mówił minister cyfryzacji Marek Zagórski, uzasadniając to rozwojem sieci telekomunikacyjnych. Chodzi zarówno o przepustowość obecnych sieci komórkowych,

jak i wdrożenie sieci 5G. „Ten poziom norm, który mamy dzisiaj, jest blokujący dla rozwoju. Na całym świecie te normy są wielokrotnie wyższe, a w Japonii nawet 100-krotnie wyższe niż to jest w tej chwili w Polsce” – mówił Zagórski np. w rozmowie z PAP, zaznaczając, iż rząd chce dialogu społecznego w tej sprawie.

Plany rozwoju sieci, a zwłaszcza zagęszczenie sieci nadajników potrzebne do budowy 5G wzbudza wiele pytań o oddziaływanie na zdrowie i możliwą szkodliwość promieniowania elektromagnetycznego (PEM) w telekomunikacji. Przeciwnicy rozwoju technologii 5G wskazują, że przy zagęszczeniu anten planowanym przy 5G co drugi obywatel będzie narażony na stałe działanie bardzo słabych pól elektromagnetycznych, a brak wystarczających badań, które wskazywałyby, że nie jest to szkodliwe. Ich głosy okazały się na tyle istotne, że na etapie prac senackich z nowelizacji megaustawy usunięto przepisy, które bezpośrednio ułatwiały budowę sieci 5G. Odpowiedzią na te obawy było także – jak mówił szef MC Marek Zagórski – właśnie m.in. przeniesienie prerogatywy wydawania rozporządzenia dot. norm PEM z Ministerstwa Środowiska do Ministerstwa Zdrowia, a także planowana budowa systemu publicznej informacji o polu elektromagnetycznym.

Sieć 5G (sieć telekomunikacyjna piątej generacji) to nowy, intensywnie rozwijany standard telekomunikacyjny. Ma umożliwić pięćdziesięcio – a nawet stukrotne zwiększenie prędkości transmisji w porównaniu do obecnych sieci 4G. Taka technologia ma przyspieszyć m.in. rozwój Internetu Rzeczy (Internet of Things – IoT), usług telemedycyny, autonomicznych pojazdów czy inteligentnych miast. Komisja Europejska chce, by kraje członkowskie miały szerokie pokrycie siecią technologii 5G do 2025 roku. Według wskazań Komisji, do 2020 roku sieć 5G ma być dostępna na zasadach komercyjnych w przypadku co najmniej jednego dużego miasta w każdym kraju członkowskim.

*Źródło informacji: PAP/as/, lista dyskusyjna VOT PZK (SP3U)
Info: SP5ELA*



NIEDZIELNY PORANEK. ZDJĘCIE GRUPOWE 15 Z 22 UCZESTNIKÓW ZJAZDU. KOLEDZY, KTÓRYCH NIE MA NA FOTOGRAFII, Z PRZYCZYNY OBIEKTYWNYCH OPUŚCIŁI NAS W SOBOTĘ WIECZOREM LUB WCZEŚNIE RANO W NIEDZIELĘ

Komentarz Wojtka SP3U

Niewątpliwie pole o dużym natężeniu jest niebezpieczne i wymaga umiejętnego obchodzenia się z nim – zgoda. Aktualnie, graniczne 15 W EIRP to jednak jest drastycznie mało.

Patrząc na tę dyskusję w kontekście uznania choć części naszych krótkofalarskich instalacji za bezpieczne, jeśli nie będą przekraczać ustalonych nowych norm. Może granica 15 W EIRP także zostałaby rozsądnie przesunięta. Ta granica strasznie przeszkadza w budowie anten kierunkowych UKF, bo zysk anteny zwiększa parametr: moc EIRP.

P.S. Czytałem o stanowisku (do sądu), w którym ustalono, że wiązka główna anten radioamatorskich jest kierowana w górę, a więc tam, gdzie nie przebywają ludzie, co może być przesłanką do uznania instalacji za niepodlegające restrykcjom zgłoszeń instalacji znacząco oddziałujących na środowisko.

73, Wojtek SP3U

Po zjeździe SPEmCom PZK

W dniach 4–6 października br. w Inowrocławiu odbył się IV Zjazd Zarządu i Koordynatorów Sieci SPEmCom. Zjazd, poza wystąpieniem piszącego tę relację, w którym omówiłem genezę i historię powstania łączności kryzysowej w PZK od 1992 roku, zajmował się najważniejszymi sprawami dotyczącymi funkcjonowania i rozwoju sieci SPEmCom. W Zjeździe uczestniczyły łącznie 22 osoby, w tym 4 gości. Pozostali to członkowie zarządu SPEmCom oraz koordynatorzy poszczególnych sieci. Nie zawsze są to sieci o zasięgu wojewódzkim, co wynika z chęci i czasem możliwości współdziałania na danym terenie.

Podczas zjazdu były omawiane następujące tematy:

- współpraca pomiędzy strukturami SPEmCom i administracją wszystkich szczebli,
- pozyskiwanie pomieszczeń oraz możliwości budowy infrastruktury dla potrzeb



- łączności
- bezpieczeństwa,
- perspektywy współpracy z Wojskami Obrony Terytorialnej,
- rozwój sieci Winlink,
- uporządkowanie ewidencji i struktur poszczególnych sieci EmCom,
- przyszła struktura i forma organizacyjna Klubu Łączności Krzysowej.

Ten ostatni temat będzie przedmiotem głosowania w ramach zarządu SP9EmCom.

Drugim blokiem, jak zwykle, były prezentacje poszczególnych sieci. W sumie było ich 9 i były one bardzo interesujące. Zwłaszcza że niektóre z nich pokazywały znacznie szerszy niż tylko łączność zakres działania poszczególnych sieci. Obrady zjazdu były bardzo konstruktywne, a głosy w dyskusji świadczyły o dużym zaangażowaniu uczestników w sprawy bezpieczeństwa. Bazą logistyczną zjazdu była niepubliczna bursa szkolna w Inowrocławiu, co przełożyło się na bardzo niskie koszty organizacyjne.

Info i foto Piotr SP2JMR

60-lecie Klubu Łączności SP9KJM

19 października 2019 r. o godzinie 16.00 w Willi Fitznera w Siemianowicach Śl., pod patronatem Prezydenta Siemianowic Śl. Rafała Piecha, odbyła się uroczystość 60-lecia Siemianowickiego Klubu Łączności SP9KJM, w której wzięło udział około 40 osób. W spotkaniu tym wzięła udział zastępca Prezydenta Siemianowic Śl. Marta Suchanek-Bijak, pełnomocnik siemianowickich organizacji pozarządowych Elżbieta Nieszperek, przedstawiciele ZW LOK w Katowicach, ZM LOK w Siemianowicach Śl., członkowie Głównej Komisji Rewizyjnej i Prezydium Zarządu Głównego PZK, członkowie siemianowickiego klubu SP9KJM oraz inne osoby. W spotkaniu wzięła również udział powszechnie znany w środowi-

sku polskich krótkofalowców Jan Motyka OK2BIQ, mieszkaniec Tyru w Czechach, organizator corocznych spotkań integracyjnych krótkofalowców polskich, czeskich i słowackich. Przedstawiciele Prezydium i GKR PZK, przed uroczystością 60-lecia klubu SP9KJM, już od godziny 10.00 obradowali w siemianowickim Domu Kultury „Chemic” tj. w siedzibie OT-06 PZK i siedzibie klubu SP9KJM, po czym po obradach udali się na uroczystość 60-lecia klubu SP9KJM.

W czasie spotkania najbardziej wyróżniający się członkowie klubu, przedstawiciele Prezydium i GKR PZK uhonorowani zostali okolicznościowym Medalem 75-lecia LOK, Medalem 60-lecia klubu SP9KJM oraz innymi pamiątkami. Honorowy Prezes Klubu SP9KJM – Eugeniusz SP9IIA, w uznaniu wieloletnich zasług na rzecz klubu SP9KJM, uhonorowany został okolicznościowym grawertonem i odznaczeniami.

Zastępca prezydenta Siemianowic Śl. Pani Marta Suchanek-Bijak przekazała ze społowi klubowemu podziękowania za wieloletnie działania rozslawiające Siemianowice Śl. na falach eteru podczas



OKOLICZNOŚCIOWY MEDAL Z OKAZJI 60-LECIA KLUBU SP9KJM



PREZES KLUBU SP9KJM W SIEMIANOWICACH ŚL. TADEUSZ SP9HQJ PROWADZĄCY SPOTKANIE



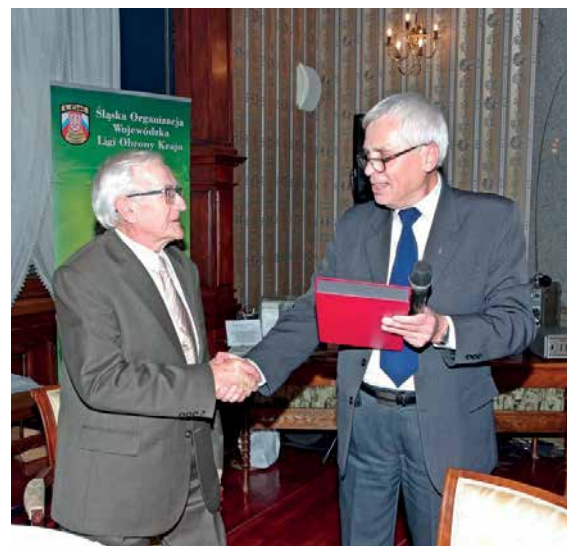
OKŁADKA PŁYTTY DVD Z MONOGRAFIĄ TADEUSZA SP9HQJ PT. „HISTORIA KLUBU SP9KJM – WYDANIE DRUGIE”

licznych łączności krajowych i międzynarodowych i stwierdziła, że siemianowiccy krótkofalowcy są swoistymi radiowymi ambasadorami Siemianowic Śl. W uznaniu wieloletnich zasług klubu, na ręce prezesa klubu Tadeusza SP9HQJ przekazała okolicznościowe pismo z podziękowaniem. Również przedstawiciele LOK i PZK na ręce prezesa klubu przekazali okolicznościowe grawertyony.

Przed spotkaniem prezentowane były migawki filmowe przedstawiające różne



UCZESTNICY SPOTKANIA



HONOROWY PREZES KLUBU EUGENIUSZ KURZEJA SP9IIA OTRZYMUJE OKOLICZNOŚCIOWY GRAWERTON OD PREZESA KLUBU TADEUSZA SP9HQJ



CZŁONKOWIE PREZYDIUM ZG PZK ODZNACZENI MEDALEM 70-LECIA LOK. OD LEWEJ: WICEPREZES ŚLĄSKIEJ ORGANIZACJI WOJEWÓDZKIEJ LOK STANISŁAW KOWARCZYK, PREZES PZK WALDEMAR SZNAJDER 3Z6AEF, SEKRETARZ PZK PIOTR SKRZYPczAK SP2JMR, SKARBNIK PZK JAN DĄBROWSKI SP2JLR ORAZ KIEROWNIK DOMU KULTURY „CHEMIK” ZBIGNIEW KRUPSKI. OBOK NA FOTELU PREZES ZM LOK W SIEMIANOWICACH ŚL. MARIAN ODZCZYK



JAN MOTYKA OK2BIQ OD TADEUSZA SP9HQJ OTRZYMUJE OKOLICZNOŚCIOWY MEDAL 60 LAT SP9KJM I NAJNOWSZE OPRACOWANIE PT. „HISTORIA KLUBU SP9KJM – WYDANIE DRUGIE”



ZASTĘPCA PREZYDENTA SIEMIANOWIC ŚL. MARTA SUCHANEK-BIJAK WRĘCZA PREZESOWI KLUBU SP9KJM TADEUSZOWI SP9HQJ PISMO POCHWALNE

aspekty działania klubu, a po wręczeniu odznaczeń Tadeusz SP9HQJ przedstawił dokonania klubu na przestrzeni 60 lat, jak też plan zamierzeń klubu na najbliższe lata. Spotkaniu towarzyszyła miniwystawa historycznego sprzętu radiowego, w tym między innymi radiostacja RBM 1, R 105 D, odbiornik R 31. Uczestnicy spotkania otrzymali najnowsze opracowanie Tadeusza SP9HQJ – monografię pt. „Historia klubu SP9KJM – wydanie drugie” na płycie DVD w formacie PDF. Z tej okazji nakręcono okolicznościowy film, ale ograniczony czas spotkania nie pozwolił na jego prezentację. Film ten można obejrzeć na stronie klubowej www.sp9kjm.pl lub bezpośrednio w serwisie You Tube. Na stronie klubowej ukazała się również monografia Tadeusza SP9HQJ. Zarząd klubu dziękuje wszystkim przybyłym na spotkanie.

Info: Tadeusz SP9HQJ



OKOLICZNOŚCIWE GRAWERTONY DLA KLUBU SP9KJM



PREZENTACJA OKOLICZNOŚCIOWEJ KARTY QSL

P.S. Informacja na temat sobotniego spotkania, wraz z wieloma zdjęciami, ukazała się na siemianowickim portalu „Reporterskim okiem”: <http://www.siemianowice.pl/aktualnosci/uroczystosc-60-lecia-klubu-lacznosci-sp9kjm.15115/> oraz na stronie klubowej SP9KJM <http://sp9kjm.pl/index.php/2019/10/22/uroczystosc-60-lecia-klubu-lacznosci-sp9kjm-w-siemianowicach-sl/#more-2016>.

Zapraszamy do odwiedzania strony klubowej: <http://sp9kjm.pl> oraz do Facebooka: <https://www.facebook.com/SP9KJM/>

Podziękowania dla PZK

8 października br., w Bydgoskim Centrum Organizacji Pozarządowych i Wolontariatu, odbyło się IV Bydgoskie Forum Organizacji Pozarządowych. W czasie forum odbyły się 3 panele dyskusyjne na tematy: początków działalności stowarzyszeń, pomysłów i realizacji przedsięwzięć na rzecz lokalnej społeczności oraz pozyskiwania środków na działalność stowarzyszeń.

Kolejnym elementem Forum były uroczyste obchody pierwszej rocznicy otwarcia BCOPiW. Jednym z punktów tej uroczystej części były podziękowania dla uczestników Pikników Organizacji Pozarządowych. Pikniki odbywają się od 4 lat na Wyspie Młyńskiej w Bydgoszczy, a Polski Związek Krótkofalowców był zawsze na nich reprezentowany. W pierwszym roku stoisko PZK wystawiał Bydgoski Klub Krótkofalowców SP2PBY, natomiast trzy kolejne edycje były obsługiwane przez Klub Krótkofalowców „Enigma” SP2PBM. Obydwa kluby zrzeszone w OT-04 PZK. Z ramienia klubu SP2PBM w Forum uczestniczył Krzysztof SQ2JK, który odebrał z rąk Prezydenta Bydgoszczy Rafała Bruskiego podziękowania dla PZK.

O taką jak powyżej aktywność lokalnych środowisk zabiegamy jako „centrala”. M.in. na tego typu działalność przeznaczone są środki z 1% na PZK jako OPP. To jest promocja krótkofalarstwa jako hobby użytecznego społecznie i jedna z dróg na uświadomienie społeczeństwu, kim my jesteśmy i tego, że możemy być przydatni na wypadek katastrof i nieszczęść wszelakich, wreszcie żeby przestano się bać nas i naszych anten.

Info: Piotr SP2JMR



OD LEWEJ: PIOTR SP2JMR, WIKTOR SP7EBM I JAN SP2JLR

Złota Odznaka Honorowa dla Wiktora SP7EBM

20 października 2019 r. w Konstancynie Łódzkim, wspólnie z Janem SP2JLR oraz Zbyszkim SP7MTU odwiedziliśmy kol. Wiktora Gagasa SP7EBM. Przypięliśmy Wiktorowi Złotą Odznakę Honorową PZK nadaną uchwałą ZG PZK 15 czerwca 2019 r. przez ZG PZK.

Wiktor SP7EBM, będący obecnie w znacznej niedyspozycji, nestor łódzkiego środowiska krótkofalowców, w minionych latach wychował kilka pokoleń krótkofalowców, konstruował urządzenia KF i UKF, a jako miłośnik emisji cyfrowych zajmował czołowe miejsca w zawodach zarówno krajowych, jak i zagranicznych. Przez wiele lat był członkiem Zarządu łódzkiego OT PZK i popularyzatorem techniki krótkofalarskiej.

Info SP2JMR, foto SP7MTU

Sanbeskido 2019

Jak co roku, 12 października krótkofalowcy z Czech, Austrii, Słowacji i Polski spotkali się w gospodarstwie „U Liberdy” w Tyrze koło Trzyńca w Czechach na spotkaniu Sanbeskido, a organizatorem imprezy był Janek OK2BIQ i Janek SQ9DXT. Pogoda w tym roku dopisała, dzięki czemu na świeżym powietrzu można było delektować się czeskim piwem, knedlikami z gulaszem i podziwiać piękne jesienne widoki gór i lasów. Na spotkaniu obecni byli również krótkofalowcy z Łodzi tj.: Kasia SQ7OYL, Joanna SP7TOY, Przemek SP7VC



OD LEWEJ: PRZEMEK SP7VC I JANEK OK2BIQ



UCZESTNICY SPOTKANIA W TYRZE



HUBERT SP9MDY PRACUJĄCY Z TERENU TYRY

i Janek SP7TOP. Czynna była stacja OK/SP7VC, która nawiązała wiele łączności na KF. Będziemy z przyjemnością wspominać pobyt w Tyrze i już teraz zapowiedzieliśmy nasz przyjazd w przyszłym roku.

Info: Janek SP7TOP

Podsumowanie akcji dyplomowej „Pierwsze Powstanie Śląskie”

8 listopada 2019 roku w siedzibie Śląskiego Oddziału Terenowego PZK w Katowicach odbyło się podsumowanie zawodów pod nazwą „I Powstanie Śląskie”, którego organizatorem był Śląski OT PZK w Katowicach przy współudziale Rybnickiego OT PZK, Klubu LOK SP9KDU w Tarnowskich Górach oraz Śląskiej Chorągwi ZHP. Dla przypomnienia: zawody te odbywały

się od 15 sierpnia do 15 września br. Prezes Śląskiego OT PZK w Katowicach stwierdził, że w zawodach wzięło udział 46 stacji pracujących 10 emisjami na 13 pasmach radio-



OKOLICZNOŚCIOWY GRAWERTON DLA ROBERTA SQ9FMU



MARIUSZ SP9MRP OTRZYMUJE OD PREZESA OT-06 PZK W KATOWICACH MARKA SP6HTY OKOLICZNOŚCIOWY GRAWERTON ORAZ KARTY QSL



OD LEWEJ: TADEUZ SP9TBT, MAREK SP9HTY, ZBYSZEK SQ9CXC, ROBERT SQ9FUM I MARIUSZ SP9MRP

wych i nawiązano łączność z 142 krajami, uzyskując łączny wynik 31 423 łączności. To doskonały wynik świadczący o zainteresowaniu polską zagmatwaną historią sprzed 100 lat. Szczegóły i regulamin akcji dyplomowej znajduje się na stronie <http://pzk.katowice.pl/index.php?news&nid=131> Dyplomy w wersji elektronicznej są do pobrania ze strony: <https://logsp.pzk.org.pl/a/ps1919/index.php>.

W czasie spotkania, w którym uczestniczyło około 10 osób Marek SP9HTY wręczył okolicznościowe grawertony oraz okolicznościowe karty QSL Mariuszowi SP9MRP, Robertowi SQ9FUM i Zbyszkowi SQ9CXC za największą aktywność w zawodach i propagowanie historii powstań śląskich. Or-

ganizatorzy akcji dyplomowej dziękują operatorom polskim za liczny udział w tym ważnym przedsięwzięciu o charakterze patriotycznym.

Info: Tadeusz SP9HQJ

Wyniki zawodów SP DX Contest 2019

Informuję, że 18.09.2019 r. zostały opublikowane skorygowane wyniki zawodów SP DX Contest 2019. Korekta dotyczyła tylko wyników stacji zagranicznych. Wyniki stacji SP są bez zmian. Wszystkie stacje startujące w zawodach SP DX Contest 2019 mogą samodzielnie pobrać swoje certyfikaty (dyplomy) za zawody. Na stronie wyników, po wybraniu swojej kategorii i „wejściu” na swój znak pojawia się log po obliczeniach. Można go poddać analizie, tak samo jak każdy inny log dowolnej sklasyfikowanej stacji. W prawym górnym rogu ekranu jest do pobrania certyfikat, który można sobie wydrukować. Portal zawodów SP DX Contest 2019: <https://spdxcontest.pzk.org.pl/2019/index.php>.

Wyniki SP DX Contest 2019: <https://spdxcontest.pzk.org.pl/2019/results.php>

Komisja SP DX Contest 2019

Info: SP5ELA

Wiesława Janeczek SP5BZX – wspomnienie

10 października 2019 odeszła od nas Wiesława Janeczek SP5BZX. Była operatorem stacji SP5PMT w Muzeum Techniki, a przez kilka lat redaktorem „Krótkofalowiec Polski”. Z domu pracowała rzadko, bo

poświęcała swój wolny czas potrzebom naszego środowiska.

Zapamiętajmy ją jako redaktora „Krótkofalowiec Polski” (edycja 1992–1995). Była w nim tłumaczem tekstów, wykonywała skład każdego numeru, przygotowywała szatę graficzną, odpowiadała na korespondencję od czytelników, tworzyła bazy adresowe prenumeratorów...

Nie byłoby naszego czasopisma bez pracy Wiesi. Pamiętajmy o tym.

Zegnamy Wiesię – dobrego człowieka, życzliwego wszystkim. Zamyka się bezpowrotnie ważny rozdział w polskim krótkofalarstwie.

Spoczywaj w spokoju! Zostaniesz w naszej wdzięcznej pamięci.

Łączymy się też w tych trudnych chwilach z Andrzejem SP5AHT – mężem Wiesi.

Tomasz SP5CCC

SILENT KEYS

W OSTATNIM CZASIE ODESZLI OD NAS
NA ZAWSZE KOLEDZY:

WIESŁAW FIDYT SP9GNP

**KRZYSZTOF MAŃKOWSKI
SP3GXH**

ANDRZEJ GACA SP2BLC

**WIESŁAWA JANECEK
SP5BZX**

**ADAM GRZEGORZEWSKI
SP6EBK**

STEFAN KURYŁKO SP4YR

CZEŚĆ ICH PAMIĘCI!



ZBYSZEK SQ9CXC OTRZYMUJE OKOLICZNOŚCIOWY GRAWERTON OD PREZESA OT 06 PZK MARKA SP9HTY