KRÓTKOFALOWIEC POLSKI

19 30

ISSN 1230-9990

nr 7–8/2024 694

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, sp9hqj@pzk.org.pl

Sekretariat ZG PZK:
ul. Wojska Polskiego 65a/204, 85-825 Bydgoszcz
e-mail: hqpzk@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:
– Prezes – Krzysztof Horoszkiewicz SP5E, sp5e@pzk.org.pl
– Wiceprezes ds. organizacyjnych – Tomasz Zajdel SP5T, sp5t@pzk.org.pl
– Wiceprezes ds. sportu – Marcin Iwaniuk SP6MI, sp5mi@pzk.org.pl
– Sekretarz – Cezary Zych SQ5CKZ, sq5ckz@pzk.org.pl
– Skarbnik – Wojciech Borowski-Dobrowolski SP3U, sp3u@pzk.org.pl
– IT i transformacja cyfrowa – Dorota Skowronek SQ3TGY, sq3tgy@pzk.org.pl
– Kluby i młodzież – Jakub Wolski SP7Y, sp7y@pzk.org.pl
– Innowacje i PR – Tomasz Rybak SP5RT, sp5rt@pzk.org.pl
– Publikacje, archiwa i dziedzictwo kulturowe – Waldemar Sznajder 3Z6AEF, 3z6aef@pzk.org.pl

Główna Komisja Rewizyjna:
– Przewodniczący – Krzysztof Adamczyk SP6JIU, sp6jiu@pzk.org.pl
– Zastępca Przewodniczącego – Krzysztof Joachimiak SQ2JK, sq2jk@pzk.org.pl
– Sekretarz – Ireneusz Kołodziej SP6TRX, sp6trx@pzk.org.pl
– Członek – Jerzy Gomoliszewski SP3SLU, sp3slu@pzk.org.pl
– Członek – Krzysztof Kućmierz SQ2NIG, sq2nig@pzk.org.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:
Mirosław Sadowski SP5GNI, sp5gni@gmail.com

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:
Kaziemierz Drzewiecki SP2FAX, sp2fax@wp.pl

Manager-koordynator ds. Łączności Kryzysowej PZK (EmCom Manager):
wakat

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

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

UKF Manager PZK:
Tomasz Salwach SQ6QV

Koordynator ds. młodzieży PZK:
Piotr Wilkoń SQ8L, sq8vps@gmail.com.

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

Manager LogSp: Andrzej Bojan SP8AB, sp8ab@vp.pl

Administrator portalu i systemów informatycznych PZK:
Jakub Stępień SQ2PMN, admin@pzk.org.pl

ARISS Kontakt Koordynator:
Sławomir Szymanowski SQ3OOK

Redakcja Radiowego Biuletynu Informacyjnego 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!

Kwiecień i maj br. był dla naszego środowiska niezwykle pracowity i owocny w zakresie wielu rozwiązań. 11 maja br. w Przygoniu koło Łasku odbył się XVII Krajowy Zjazd Delegatów Polskiego Związku Krótkofalowców, na którym wybrano nowy skład Prezydium ZG PZK i nowy skład Głównej Komisji Rewizyjnej PZK. Ponadto dokonano wiele znaczących zmian w Statucie PZK, które ułatwią funkcjonowanie PZK. Decyzje, które zapadły na XVII KZD PZK poprzedzone były licznymi konsultacjami i uzgodnieniami na niższym poziomie tzn. w klubach i oddziałach terenowych PZK. Szczególną aktywnością wykazała się Komisja Statutowa PZK, która przygotowała założenia do zmian Statutu PZK, a to pozwoliło na sprawne dokonanie zmian w Statucie PZK w czasie XVII KZD PZK.

Jest to ostatnie wydanie „Krótkofalowca Polskiego" pod moim kierownictwem. Korzystając z okazji, bardzo dziękuję moim korespondentom – działaczom klubowym i oddziałowym, którzy przez okres 5 lat sprawowanej przeze mnie funkcji redaktora naczelnego KP dostarczali mi informacje o ważniejszych przedsięwzięciach klubowych, oddziałowych i ogólnopolskich. Z uwagi na ograniczone możliwości publikacji (zaledwie 5 stron) nie wszystkie materiały mogły być publikowane, często też dokonywałem skrótów lub odsyłem Czytelników do materiałów źródłowych tj. stron intenetowych.

Po wakacjach funkcję redaktora naczelnego KP pełnił będzie Tomasz Rybak SP5RT, któremu udzielę daleko idącego wsparcia w zakresie przygotowania materiałów do KP.

Redaktor naczelny KP Tadeusz Pamięta SP9HQJ

Drodzy Czytelnicy!

PREZES PZK KRZYSZTOF HOROSZKIEWICZ SP5E

Mam zaszczyt poinformować Was o objęciu przeze mnie funkcji Prezesa Polskiego Związku Krótkofalowców. Chciałbym serdecznie podziękować wszystkim Delegatkom i Delegatom za ich zaangażowanie. Był to pierwszy Krajowy Zjazd Delegatów poprzedzony szerszą dyskusją o przyszłości, w postaci cyklicznych spotkań otwartych. Dzięki nim reprezentanci Oddziałów Terenowych mogli przez 3 tygodnie konfrontować nas – kandydatów z zagadnieniami ważnymi z ich punktu widzenia. Dziękuję członkom ustępującego GKR za ich pracę w trakcie ostatnich lat, która jest dla nas jasnym punktem odniesienia na kolejne lata. Wyrażam również wdzięczność ustępującemu Prezydium ZG za ich służbę na rzecz naszej organizacji.

Przed nami nowy rozdział, pełen wyzwań, ale i możliwości. Dialog oraz przejrzystość naszych działań są dla mnie priorytetem. Chcemy być organizacją dynamiczną, która odpowiada na potrzeby każdego, bez względu na wiek. Dlatego z dumą przedstawiam Wam nowe Prezydium Zarządu Głównego Polskiego Związku Krótkofalowców: Wojciech SP3U – skarbnik, Cezary SQ5CKZ – sekretarz, Tomasz SQ5T – wiceprezes ds. organizacyjnych, Marcin SP6MI – wiceprezes ds. sportu, Dorota SQ3TGY – odpowiedzialna za IT i transformację cyfrową, Jakub SP7Y – odpowiedzialny za kluby i młodzież, Tomasz SP5RT – odpowiedzialny za innowacje i PR, Waldemar 3Z6AEF – odpowiedzialny za publikacje i dziedzictwo kulturowe.

Specjalne podziękowania kieruję do członków Komisji Statutowej i wszystkich, którzy angażowali się w prace oraz dyskusje nad projektami zmian. Dzięki Wam i dobrej organizacji udało się przygotować i przegłosować dopracowane pod kątem formalnym propozycje zmian.

Pierwsze tygodnie Prezydium Zarządu Głównego będą wypełnione głównie tematami organizacyjnymi związanymi z przejęciem obowiązków po ustępującym Prezydium. A jest ich niemało i są krytyczne dla organizacji, choć nie tak widoczne czy spektakularne. Na pewno przed końcem lipca chcemy spotkać się z Wami w szerszym gronie, aby omówić pierwsze tygodnie funkcjonowania nowego Prezydium oraz plany na przyszłość.

Gdy tylko uporamy się z priorytetowymi zadaniami i przygotujemy wszystko

NOWO WYBRANE PREZYDIUM ZG PZK. OD LEWEJ: WALDEMAR 3Z6AEF, DOROTA SP3TGY, TOMASZ SQ5T, JAKUB SP7Y,TOMASZ SP5RT, KRZYSZTOF SP5E, MARCIN SP6MI I CEZARY SQ5CKZ. NA ZDJĘCIU BRAK NOWO WYBRANEGO SKARBNIKA PZK WOJCIECHA SP3U

formalnie, udostępnimy każdemu członkowi możliwość podzielenia się z nami swoim spojrzeniem na PZK i krótkofalarstwo. Pragnę, aby ta kadencja była czasem otwartości i współpracy. Będziemy zachęcać Was do aktywnego udziału w życiu Związku i dzielenia się swoimi pomysłami oraz doświadczeniami. Liczę na aktywną i konstruktywną współpracę z Zarządem Głównym, Główną Komisją Rewizyjną, Oddziałami Terenowymi, Klubami.

Krzysztof SP5E – Prezes
Polskiego Związku Krótkofalowców

Istotne zmiany po XXVII KZD

Warto odnotować, że mimo krótkiego czasu XXVII Krajowy Zjazd Delegatów PZK był bardzo owocny. Omówiono oraz wypracowano na nim wiele istotnych zmian dla naszej Organizacji. Propozycje zmian statutu zostały opisane wcześniej w standardowych formularzach – dla łatwiejszej analizy, dyskusji i ostatecznie decyzji podczas głosowania. Każdy formularz zawierał rubryki za i przeciw, opisujące argumenty za wprowadzeniem zmiany lub (jeśli były) argumenty przeciw jej wprowadzeniu. Jeśli zmiana powodowała/wymuszała modyfikacje w innych miejscach statutu, to też były one jasno opisane w formularzach. To zdecydowanie pomogło. Propozycje zmian była również opublikowane wcześniej na dedykowanej stronie: https://pzk.org.pl/kzd2024/lista-zmian.php Zmiany były grupowane według typu: NEW – nowe zapisy w statucie. MOD – modyfikacje istniejących zapisów. RED – zmiany redakcyjne. Poniżej wynik głosowań –

Formularz NEW-01: Zdalne posiedzenia władz, organów i jednostek organizacyjnych. Zmiana została przyjęta. Korzyści są zarówno natury organizacyjnej, jak również finansowej. Koszty zwołania, organizacji i przeprowadzenia posiedzenia stacjonarnego są znacznie większe, niż zdalnego.

Formularz MOD-15: Głosowanie elektroniczne w organach statutowych PZK. Zmiana została przyjęta.

Formularz MOD-10: Elektroniczna deklaracja członkowska. Zmiana została przyjęta. Proponowane rozwiązanie umożliwia składanie deklaracji członkowskiej w formie online, tak aby proces przystąpienia do stowarzyszenia był maksymalnie ujednolicony i uproszczony.

Formularz NEW-04 i NEW-05 (tożsame zmiany): Elektroniczny obieg dokumentów. Zmiana została przyjęta.

Formularz NEW-02: Limit kadencji. Zmiana została przyjęta. Pełnienie funkcji w organach władzy przez wiele kadencji w istotny sposób ogranicza demokrację, utrwala niekorzystne dla stowarzyszenia układy polityczne Proponowany zapis, ograniczający pełnienie funkcji w prezydium do 2 kadencji, zwiększa szanse nowych kandydatów do władz, sprzyja transparentności oraz przeciwdziała wymienionym zjawiskom niekorzystnym. W szczególnych przypadkach, kiedy okres dwóch kadencji okaże się niewystarczający dla realizacji długoterminowej strategii realizowanej przez osobę funkcyjną w prezydium, dopuszcza się odstąpienie od zasady kadencyjności. Wymaga to jednak uchwały KZD.

Formularz NEW-03: Odwołanie członka Prezydium ZG. Zmiana została odrzucona. Skoro powołanie prezydium należy do wyłącznych uprawnień KZD (par 16 ust. 1 lit a Statutu PZK), w par 25 ust mówi się o odwołaniu członka prezydium, to odwołanie może dokonać tylko organ powołujący.

Formularz MOD-07: Usunięcie okresu karencji opłacania składek. Zmiana została przyjęta.

Formularz MOD-20: Skład ZG PZK. Zmiana została przyjęta.

Formularz MOD-14: Kworum do podejmowania uchwał na KZD. Zmiana została przyjęta.

Formularz MOD-22: Osobiste wykonywanie mandatu. Zmiana została przyjęta.

Formularz MOD-06: Usunąć rodzaj członkostwa: honorowe. Zmiana zosta-

NOWO WYBRANA GŁÓWNA KOMISJA REWIZYJNA PZK. OD LEWEJ: JERZY SP3SLU, IRENEUSZ SP6TRX I KRZYSZTOF SP6JIU. NA ZDJĘCIU BRAK KRZYSZTOF SQ2JK I KRZYSZTOFA SQ2NIG. PIERWSZY Z PRAWEJ PROWADZĄCY OBRADY CEZARY SQ5CKZ

DELEGACI I UCZESTNICY PO ZAKOŃCZENIU OBRAD XXVII KZD PZK

DELEGACI XXVII KZD PZK PODCZAS OBRAD

ła przyjęta. Wątpliwe było pozbawianie członków honorowych praw wyborczych, choćby biernych (statut PZK 1933 dopuszczał taką możliwość, statut 1958/63 czynne i bierne prawo wyborcze przyznawał wszystkim członkom PZK).

Formularz MOD-01: Usunąć rodzaj członkostwa: nadzwyczajne (zrównać ze zwyczajnym). Zmiana została odrzucona.

Formularz MOD-08: Usunąć rodzaj członkostwa: wspierające. Zmiana została odrzucona.

Wybrano nowy skład Głównej Komisji Rewizyjnej. Przedstawia się on następująco: Przewodniczący GKR Krzysztof SP6JIU, Zastępca Przewodniczącego GKR Krzysztof SQ2JK, Sekretarz GKR Ireneusz SP6TRX, członkowie GKR Krzysztof SQ2NIG oraz Jerzy SP3SLU.

W trakcie KZD Przewodniczący Komisji Uchwał i Wniosków (Marcin SP6MI) przedstawił propozycje uchwał i wniosków, które wpłynęły do komisji w trakcie obrad zjazdu. Marek SP9UO – zmiana Statutu w par 19 lit b odnośnie przedstawicieli OT w ZG PZK – przedstawicielem w ZG powinni być tylko Prezesi OT. Wniosek po dyskusji poddano pod głosowanie. Wniosek został odrzucony. Piotr SP2LQP – wniosek o powołanie przez nowe Prezydium ZG PZK nowej Komisji Statutowej, która zajęłaby się opracowaniem zapisów nowego statutu PZK. Po dyskusji wniosek poddano pod głosowanie. Wniosek został przyjęty. Grzegorz SP8GPB – wniosek o opracowanie i wdrożenie strategii współpracy w edukacji młodzieży i MEN. Po dyskusji wniosek poddano pod głosowanie. Wniosek został przyjęty. Ryszard SP9DRR – wniosek w sprawie zwoływania posiedzeń Komisji Rewizyjnych (OKR, GKR) nie tylko przez przewodniczącego. W wyniku dyskusji odstąpiono od głosowania tego wniosku. Jan SP9JL – wniosek do Prezydium ZG PZK o opracowanie ordynacji wyborczej na wszystkich szczeblach władzy Związku. Po dyskusji wniosek poddano pod głosowanie. Wniosek został przyjęty. Mariusz SQ2BNM – wniosek w sprawie sfinansowania dla reprezentacji PZK na obóz YOTA 2024 w Pradze (Republika Czeska) zakupu koszulek oraz czapek z emblematami promocyjnymi PZK. W trakcie dyskusji wniosek został rozszerzony (głos Krzysztofa SP5E) o ubezpieczenie wyjazdu uczestników. Pakiet: ubezpieczenie, koszulka, czapka dla ekipy reprezentującej PZK na YOTA 2024 Praha. Wniosek został przyjęty. Michał SP2J – organizowanie spotkań online otwartych dla osób zainteresowanych krótkofalarstwem. Po dyskusji wniosek poddano pod głosowanie. Wniosek został przyjęty. Wojciech SP7HKK zgłaszał również sprawę często występujących na pasmach amatorskich zakłóceń ze strony innych użytkowników eteru w tym krótkofalowców. Proponował powołanie wspólnego zespołu z UKE. W trakcie dyskusji kilku delegatów wyraziło swoje opinie, uwagi i doświadczenia w tej sprawie. Nie była to jednak sprawa, o której mógł rozstrzygać Zjazd. W kolejnym punkcie obrad rozpatrywano sprawę zgłoszonych wniosków o nadanie tytułu Członka Honorowego PZK. Kol. Marek SP9HTY przedstawił dwa wnioski z OT-06 dla Eugeniusza SP9CWF oraz Alfreda SP9CTW. Wojciech SP2ALT przedstawił delegatom dwie kandydatury do tytułu Członka Honorowego PZK z OT-09, tj. Janusza SP2RS oraz Piotra SP2YC. W dyskusji przedstawiono sylwetki, dokonania i osiągnięcia ww. kandydatów. Zygmunt SP5ELA przytoczył par 10 Statutu PZK który opisuje komu i za co nadaje się tytuł członka Honorowego PZK. Zarządzono głosowanie. Wydano karty do głosowania. XXVII Krajowy Zjazd Delegatów nadał tytuł Członka Honorowego PZK kolegom: Alfredowi SP9CTW, Eugeniuszowi SP9CWF. Informacje na temat XXVII KZD PZK znajdują się na stronach: https://pzk.org.pl/kzd2024/zjazd.php https://pzk.org.pl/kzd2024/index.php

Info: Prezydium ZG PZK

Jubileuszowy ŁOŚ

ŁoŚ w 2024 roku rozpoczął się tak naprawdę dość wcześnie, ponieważ pierwsi uczestnicy – obozowicze byli już na górce „Papierkowej" tydzień przed właściwą imprezą. Część oficjalna oraz prelekcje miały miejsce w sobotę 25 maja.

Odbywający się w XX rocznicę pierwszej imprezy ŁOŚ 2024 rozpoczęli organizatorzy od powitania uczestników, uczczenia minutą ciszy Kolegów, którzy na zawsze opuścili nasze szeregi oraz podziękowań w postaci grawertonów wręczanych przez Krzysztofa SP5E – Prezesa PZK. Podziękowania za organizację kolejnych spotkań ŁOŚ, czyli grawertony, otrzymali organizatorzy Marek Czarnecki SP9UO oraz Kazimierz Pokorski SP7SZN. Natomiast za pomoc i zasługi przy organizacji kolejnych OSK nagrody otrzymali: Pan Stanisław Belka były już starosta i wicestarosta powiatu oleskiego, Krzysztof Siwiec SQ7NHY, Zdzisław Matusiak SQ6IUF, Andrzej Kubiak SP7DDD, Łukasz Nidecki SQ5RWU, Mariusz Węgorek SP9TDX, Tomasz Wudarczyk SP9GKS. Specjalną statuetkę za najlepszy fotoreportaż z ubiegłorocznego ŁOŚ otrzymał Adam Chwirut SP9ADC. Ważnym gościem był Komendant OSP Jaworzno, która co roku uświetnia nasze imprezy demonstrując techniki ratownicze oraz pomagając w logistyce i zabezpieczeniu przedsięwzięcia, a także zaopatruje nas w wodę. Swoją obecnością zaszczycił nas także Wójt sąsiedniej gminy Opatów. Nie zabrakło także współpracujących z PZK żołnierzy WOT z XIII Śląskiej Brygady WOT i IX Łódzkiej Brygady WOT, którzy oprócz demonstracji sprzętu łączności, dostarczali energię elektryczną dla obozowiska wykorzystując agregat. Drugi użyczyła nam również współdziałająca z nami Jednostka Komandosów z Lublińca.

W części prelekcyjnej mieliśmy okazję do zapoznania się z elementami wyposażenia współczesnych komandosów prezentowanymi przez płk Mariusza Węgorka SP9TDX. Marcin SP5ES przedstawił arcyciekawą prezentację o wyprawach DX-owych na obszarze Pacyfiku. Trzecia prezentacja to niestandardowe wykorzystanie FM, przygotowana przez grupę „FM Poland".

Ważnym elementem także i tegorocznego ŁOŚ był koncert jazzowy w wykonaniu Wiesława SP5VIL oraz Jurka SP3SLU, który

WIDOK Z DRONA NA „ŁOSIOWISKO"

zgromadził w namiocie prelekcyjnym i jego pobliżu sporą grupę miłośników jazzu.

Tak jak na każdym ŁOŚ była pokaźna giełda, na której każdy mógł coś sprzedać lub kupić potrzebne elementy. Nie zabrakło znanych firm handlujących sprzętem dla krótkofalowców takich jak ERcomER, AVANTI, Radioshop czy Hexbeam SP6CYN Technology.

Spotkanie było bardzo udane i jak zwykle można było na nim spotkać wiele znanych Koleżanek i Kolegów. Z nowo wybranego prezydium oprócz Prezesa PZK Krzysztofa SP5E, była obecna także Dorota SQ3TGY odpowiedzialna za IT oraz transformację cyfrową, a także Waldemar 3Z6AEF odpowiedzialny za publikacje i dziedzictwo kulturowe. Z Brazylii przyleciał do nas nasz nieoficjalny „ambasador", znany i ceniony z pracy na pasmach, z zawodach i na QRG polonijnych Kazik PY5ZHP. Był obecny również, promujący, gdzie jak się tylko da krótkofalarstwo i PZK, autor znakomitej publikacji „Z radiem przez świat" Przemek SP7VC, a także znany z serwisów DX-owych Adam SQ9S i wielu, wielu innych znakomitych gości…

Pogoda dopisała obfitym słońcem i lekkim wiaterkiem, może za wyjątkiem ponad 2-godzinnego deszczu w piątkowe popołudnie. Co najważniejsze nie zepsuło to wspaniałej, wyjątkowej, „łosiowej" atmosfery. Po zakończeniu spotkania w niedzielę Organizatorzy do późnych godzin wieczornych porządkowali obozowisko. Organizatorom i obsłudze tegorocznego ŁOŚ w imieniu wszystkich uczestników serdecznie dziękuję.

Do zobaczenia za rok! Więcej informacji o Jubileuszowym Ogólnopolskim Spotkaniu Krótkofalowców ŁOŚ 2024, wiele zdjęć i filmów znajduje się między innymi na stronach: https://www.losnapograniczu.pl/ https://opole.tvp.pl/42794740/los-w-eterze-ogolnopolskie-spotkanie-krotkofalowcow-i-radioamatorow https://rudniki.pl/3403/xii-ogolnopolskie-spotkanie-krotkofalowcow-los-2018.html

Info: Piotr SP2JMR

Radiostacja SP0PZK

Od najdawniejszych pamiętanych lub znanych przeze mnie czasów Polski Związek Krótkofalowców miał swoją centralną radiostację. Kiedyś była to stacja aktywna pod znakiem wywoławczym SP5PZK, później SP3PZK i wreszcie od 2000 roku SP0PZK. Przed 2000 rokiem stacja ta służyła prawie wyłącznie do nadawania Radiowego Biuletynu informacyjnego, a później Komunikatów ZG PZK. Wraz z członkami Prezydium ZG PZK kadencji 2000–2004 postanowiliśmy to zmienić. Centralna radiostacja PZK wg naszych założeń poza nadawaniem Komunikatów, miała być słyszana w zawodach, a w SP DX Conteście w szczególności. Miała też wspierać zespół SN0HQ i uczestniczyć w akcjach dyplomowych, a przede wszystkim promować PZK.

W 2000 roku wyposażenie stacji stanowił TS-140 i ok. 500 Wat PA konstrukcji Władka SP9KZ (SK). Anteny to inverted V na 40 i 80 m. Umożliwiało to nadawanie Komunikatów sekretariatu ZG PZK oraz ograniczony udział w zawodach. Kolejny etap to przeniesienie mojej prywatnej anteny TH5Mk2 HyGain wraz z masztem i rotorem Yaesu G1000 SDX na budynek w którym mieścił się sekretariat ZG PZK, księgowość PZK i CB QSL PZK, a do pomieszczenia radiostacji wykonanego przeze mnie ok. 1500 W wzmacniacza. Na stacji SP0PZK pracował także mój prywatny TRX TS-850 SAT, zawiesiliśmy wtedy dodatkowo inv. V na 160 m.

W 2002 roku wygraliśmy w SP DX Conteście zasponsorowany przez Kazika SP2FAX TRX FT-1000Mark-v Field. Od tego czasu SP0PZK zaczęło być średnią stacją umożliwiającą suport SN0HQ, zaistnienie w dużych zawodach etc. Ktoś może zapytać: dlaczego taka filozofia SP0PZK? To dla nas było oczywiste: w ten sposób ponieważ jesteśmy związkiem krótkofalowców, a nie hodowców gołębi pocztowych lub filatelistów – niczego nie ujmując tym organizacjom. Sytuacja wróciła prawie do stanu z 2000 roku po przeprowadzce w 2021 roku, kiedy to moja antena HyGain okazała się nierozbieralna z powodu korozji i odkształceń, a maszt antenowy pęknięty. To wszystko nie nadawało się już do dalszej eksploatacji – antena pracowała w sumie 29 lat z czego 20 dla SP0PZK. Powstało więc pytanie co dalej? Jak na krótkofalowców przystało jedną z pierwszych spraw w trakcie przeprowadzki w listopadzie 2021 r. było ponowne zainstalowanie radiostacji w siedzibie sekretariatu ZG PZK. Jeszcze w trakcie przenoszenia mebli i dokumentów Jakub SQ2PMN przystąpił do budowy sieci komputerowej z prawdziwego zdarzenia, co było niezbędne dla pracy sekretariatu, księgowości i CB QSL, a także radiostacji. Równolegle Jurek SP3SLU wspólnie z Janem SP2X oraz ze mną zabrał się za instalowanie anten. Najpierw na UKF zainstalowano X-510, a następnie ukośnie zawiesiliśmy deltę zakupioną kilka lat temu od Leszka SP1BKS. To był początek w nowym miejscu. UKF-kę i TRX FT-1000MP Mark V Field podłączyliśmy prawie natychmiast, wzmacniacz natomiast wymagał osobnego zasilania na możliwie dużym zabezpieczeniu i został ponownie uruchomiony dopiero po około trzech miesiącach, czyli w marcu 2022.

Jak pisałem w poprzednim Komunikacie moja prywatna antena, ale także maszt nie nadawały się do ponownego montażu. W związku z tym, po konsultacjach z Kolegami z zespołu SN0HQ oraz członkami prezydium zdecydowaliśmy, że zakupimy możliwie najlepszą antenę na 3 wyższe pasma KF. Wybór padł na antenę produkowaną wówczas przez Przemka SQ9ORQ, sprawdzoną i możliwą do montażu na dachu budynku. Na marginesie dodam, że w umowie dzierżawy pomieszczeń dla PZK jest wymieniony dostęp i korzystanie z dachu praktycznie bez ograniczeń, oczywiście zgodnie z przepisami budowlanymi. Antena była gotowa do montażu w kwietniu 2022 r. Rotor RAK był sprawny, więc pozostało postawić maszt i zamontować antenę. I tu okazało się, że dotychczasowa koncepcja montażu beama z różnych przyczyn nie może być zrealizowana. Wykonałem więc projekt masztu i zamocowań i wypełniłem stosowne zgłoszenie do Administracji Budowlanej UM w Bydgoszczy. W urzędowym terminie otrzymaliśmy potrzebny dokument i można było rozpocząć pracę. Na samym początku wystąpiły trudności ze zdobyciem stalowej rury wysokoprężnej na maszt antenowy. W końcu poprzez pewną hurtownię ze Śląska dostaliśmy upragnioną rurę bez szwu o średnicy 60 mm z atestem, wyprodukowaną na Słowacji (!). Dalej było już tylko wykonanie odpowiedniego zamocowania na ceglano-betonowym nieczynnym kominie z solidnym podparciem na poszyciu dachu. Całą bardzo mocną konstrukcję z ceowników 80 mm oraz kątowników i płyty stalowej 10 mm etc. wykonaliśmy społecznie we dwóch z Jankiem SP2X. W sumie przepracowaliśmy latem 2022 roku ponad 100 godzin wykorzystując narzędzia wsze-

lakie. Do postawienia masztu niezbędny był dźwig, a później do założenia anteny podnośnik z dwoma Kolegami w koszu. Było z tym zabawy co niemiara, ale w końcu się wszystko udało. Nie było to proste i łatwe, bo antena ma w sumie 16 elementów (4 na 20 m, i po 6 na 15 i 10 m), długość bomu to 12 m i waży 50 kg. Maszt jest podwójnie łożyskowany i zamocowany na dwóch poziomach odciągów (2 x 4). Sporo problemów było z połączeniem masztu antenowego z rotorem. Dotychczas stosowany podwójny kardan się nie sprawdził, głównie ze względu na sumujące się luzy i dużą bezwładność sporej anteny. Dopiero nieoceniona pomoc Waldka SP2RXH i zmiana koncepcji przeniesienia napędu załatwiła sprawę. W międzyczasie rozwiesiliśmy dipol na pasmo 160 m. Nie wiele to daje, ale może pomóc w uzyskaniu mnożnika w zawodach.

Teraz przyszedł czas na samą radiostację. Koncepcja tej stacji poza suportem SN0HQ i udziałem w akcjach dyplomowych lub nadawaniem Komunikatów PZK to stacja remote, czyli umożliwiająca Kolegom nie posiadających dobrych anten, pracę zdalną lub ewentualnie tylko słuchanie tego, co słychać na dużej antenie. Celem ma być zachęcenie do podjęcia starań zmierzających do poprawy sytuacji antenowej. Drugi cel, to możliwość nawiązywania kontaktów z nawet bardzo słabymi stacjami ze świata w sytuacjach zagrożenia lub klęsk żywiołowych.

Pierwszym krokiem była zamiana sterownika rotora RAK na umożliwiający sterowanie zdalne np. z komputera lub smartfona. Taki sterownik w prezencie dla stacji SP0PZK wykonał Darek SP2MKI. Spisuje się znakomicie. Kolejny krok to wykonanie sterownika przełącznika antenowego sterowanego z komputera. Sterownik wykonał i oprogramowanie napisał Jakub SQ2PMN z niewielką moją pomocą. Zakupiliśmy także odbiornik SDR, a nowy przełącznik umożliwia zdalne przełączanie anten pomiędzy TRX, a SDR. Do nadzoru nad mini polem antenowym służy podarowana przez Tomka SP3QDM zamontowana na dachu kamera. Do pełnego uruchomienia stacji remote brakuje nowej generacji TRX-a, którego oprogramowanie umożliwiłoby sprawniejsze koordynowanie pracy stacji oraz opcjonalnie sterowalnego zdalnie wzmacniacza, aby w pełni wykorzystać możliwości stacji. W styczniu 2024 r. zatrzymaliśmy rozbudowę i dalsze przystosowywanie stacji SP0PZK do pracy zdalnej z wielu powodów, w tym m.in. ze względu na inne priorytety dotyczące SI PZK.

Info: Piotr SP2JMR

OT PZK w SP DX Contest 2024

Opublikowano wyniki Współzawodnictwa OT PZK w SP DX Contest 2024:

- OT35 – 55 uczestników przy 141 członkach, 9290 QSO – wynik 3623,759.
- OT73 – 44 uczestników przy 107 członkach, 8634 QSO – wynik 3550,430.
- OT04 – 22 uczestników przy 133 członkach, 6816 QSO – wynik 1127,459.

Pełne wyniki dostępne są na portalu SP DX Contest: https://spdxcontest.pzk.org.pl/2024/wspolzawodnictwo/Wyniki.pdf

Info: Zygmunt SP5ELA

Nowy beacon na pasmo 24 GHz

23 maja 2024 r. został uruchomiony beacon na częstotliwości 24.048.890 GHz. SR3KHO pracuje z lokatora JO81VP58QI, emisją A1A z mocą nadajnika 1,5W. Radiolatarnia jest wyposażona w antenę o polaryzacji poziomej dookólnej (Slot 2x12). Bardzo dziękuję Kolegom Andrzejowi SP8XXN oraz Kaziowi SP7CKH, bez których ten projekt by nie powstał. Podziękowania kieruję również do Dyrekcji Zespołu Szkół Technicznych w Ostrowie Wielkopolskim za stabilną lokalizację dla radio-latarni (SR3XHO i SR3KHO) oraz Kolegom z klubu SP3POW za pomoc w montażu. Proszę o raporty via cluster.

Info: Krzysztof SP3LX

SP9KJU/p z Góry Gipsowej

W słoneczny dzień 2 maja 2024 r. wybraliśmy się w trójkę : Tomek SP9TSN, Jurek SP5GEO oraz Hubert SP9MDY z radiostacją aktywować Rezerwat Przyrody Góra Gipsowa niedaleko Kietrza gm. GY04, Rezerwat ma oznaczenie SPFF-0490 i był aktywowany ostatnio w 2018r. Pracowaliśmy pod znakiem naszego Klubu Łączności SP9KJU. Sprzęt wypróbowany w boju to : IC730 z kluczem sztorcowym i skrzynką MFJ, 2 akumulatory, baner klubowy, GPS, antena G5RV z symetryka telewizyjnego 300 omów, jako że Święto Flagi, Tomek zabrał grila z zaopatrzeniem, do tego piwo 0,00 oraz kawa. Przeprowadzono ponad 200 qso, za co wszystkim korespondentom dziękujemy. Teraz pozostało przepisać log z zeszytu na format adif i cabrillo oraz wysłać log do organizatora zawodów „Dzień Flagi RP„ oraz do bazy aktywacji SPFF a także SPGA. Pozdrawiamy i do usłyszenia z następnych akcji terenowych.

Jurek, Tomek i Hubert

Zdjęcia: https://photos.app.goo.gl/dYpnwmpuVTn7KSYH8

Licencja dla przyszłego astronauty

Sławosz Uznański, przyszły polski astronauta, mający szansę zostać następcą Mirosława Hermaszewskiego i jako drugi Polak mogący zagościć w przestrzeni kosmicznej, w maju br. w Klubie Łączności SP5YAM przy LO im. Marii Dąbrowskiej w Komorowie, a także w Instytucie Łukasiewicz-PIAP w Warszawie w trybie pilnym odbył krótkofalarskie szkolenie poznając obsługę radia, tajniki kodu Q, procedury krótkofalarskie, literowanie i inne niezbędne umiejętności przydatne przyszłemu krótkofalowcowi.

SŁAWOSZ UZNAŃSKI – PRZYSZŁY POLSKI ASTRONAUTA, OCZEKUJĄCY NA POZWOLENIE RADIOWE

Po przeprowadzeniu szkolenia przystąpił do egzaminu na świadectwo operatora klasy A przed komisją UKE, który zakończył się sukcesem. Pozytywne zdanie egzaminu, obejmującego szerokie spektrum zagadnień – od radiofizyki, elektroniki, elektryki, kodów używanych w amatorskiej łączności radiowej aż po historię telekomunikacji – pozwoli naszemu astronaucie na uzyskanie licencji i otrzymanie znaku wywoławczego.

Warto przypomnieć, że radioamatorzy są obecni w kosmosie już od wczesnych lat 60. ubiegłego wieku, gdy na orbitę trafił pierwszy satelita amatorski, OSCAR (Orbiting Satellite Carrying Amateur Radio)1. Radioamatorzy w kosmicznym wyścigu wyprzedzili nawet wielkie koncerny telekomunikacyjne: pierwszy komercyjny satelita telekomunikacyjny trafił na orbitę miesiąc po trzecim satelicie z programu OSCAR, który w marcu 1965 r. jako pierwszy umożliwił retransmisję sygnałów z Ziemi, a tym samym nawiązanie łączności transoceanicznej (filmiki o satelitach projektu OSCAR możecie zobaczyć na naszym profilu).

Sławoszowi Uznańskiemu gratulujemy nowych uprawnień, a was – niezmiennie – zachęcamy do zainteresowania się fascynującym światem fal radiowych!

Info: POLSA Polska Agencja Kosmiczna

Silent Keys

Ostatnio opuścili nasze krótkofalarskie szeregi:

Andrzej Kwiatkowski SP9EKF

Adam Nogaj SP5EPP

Zdzisław Czapla SP5TAZ

Bogdan Chorąży SP3RBR

Jerzy Plens SP8GKX

Edward Grzywocz SP9CTS

Jan Walaszkowski SP5DZC

Cześć Ich pamięci!