



**KOMUNIKAT Polskiego Związku Krótkofalowców
NR 41/2016 z dnia 26 października 2016 r.**

Witamy wszystkich Słuchaczy oraz Czytelników naszych cotygodniowych komunikatów. Poniżej najnowsze informacje z minionego tygodnia.

Uwaga od Redakcji. Od numeru 41/2016 środowe komunikaty PZK, dotychczas publikowane pod nazwą „Komunikat Sekretariatu ZG PZK”, zmieniają nazwę na „Komunikat PZK”. Ulegają zmianie nagłówki i logo komunikatu. Zmiana została uzgodniona z Prezesem PZK.

Zespół redakcyjny: SP2JMR, SP3SLU, SP5ELA, SP8MRD

1. VII Forum Organizacji Pozarządowych

W dniach 20-23 października 2016 r., w Gdyni odbyło się kolejne już VII Forum Organizacji Pozarządowych, zorganizowane przez Departament Edukacji Kultury i Dziedzictwa (DEKiD) Ministerstwa Obrony Narodowej. Obrady forum w czwartek 20.10.2016 r., o godz. 16.00, otworzył z-ca Dyrektora Departamentu płk Tomasz Szewczyk. Na wstępie podziękował Dyrektorowi Muzeum Marynarki Wojennej Panu Tomaszowi Miegoniowi za udostępnienie i przygotowanie obiektu w tym sali obrad dla potrzeb Forum, ponieważ obrady odbywały się w sali konferencyjnej Muzeum Marynarki Wojennej w Gdyni. Forum było poświęcone głównie przedstawieniu i omówieniu wszystkich aspektów współpracy pomiędzy MON i partnerami społecznymi oraz zmian w aktach prawnych regulujących zasady tej współpracy.

W czasie Forum między innymi były poruszane poniższe tematy:

- Podsumowanie ćwiczenia „Anakonda” w których wzięło udział 5 najaktywniejszych organizacji proobronnych.
- Forum nauczycieli klas mundurowych.
- Rola Wojskowych Komend Uzpełnień w przekazywaniu informacji o możliwościach współpracy z jednostkami wojskowymi.
- Możliwości skrócenia cyklu szkolenia dla potrzeb Narodowych Sił Rezerwy (NSR) poprzez właściwe przygotowanie w klasach mundurowych.
- Udział kobiet w NSR.
- Nowe zasady nieodpłatnego przekazywania i udostępniania mienia MON partnerom społecznym.
- Edukacja dla bezpieczeństwa.
- Sztuka przetrwania jako element szkolenia w ramach klas mundurowych.
- Współpraca z organizacjami społecznymi przez Sztab Generalny i Dowództwa Rodzajów sił Zbrojnych.
- Rola Biura ds. Proobronnych we współdziałaniu z partnerami społecznymi MON.
- Opracowywanie, składanie i rozliczanie wniosków na zadania zlecone przez MON partnerom społecznym.

Najistotniejszym punktem było wystąpienie Dyrektora DEKiD Pana Sławomira Frątczaka, w którym bardzo szczegółowo omówił zakres działania Departamentu oraz możliwości współpracy z organizacjami proobronnymi oraz innymi partnerami społecznymi.

W ramach wystąpień i przedstawiania tematów przez organizacje uczestniczące w forum były tylko trzy, a mianowicie:

- 1) W imieniu Polskiego Związku Krótkofalowców przedstawiłem prezentację na temat wykorzystania mienia pozyskanego z MON na przykładzie radiostacji R140 oraz wygłosiłem referat pt. „Prowadzenie łączności w warunkach ekstremalnych, co spotkało się z dużym zainteresowaniem zarówno ze strony rządowej, jak i przedstawicieli innych organizacji.
- 2) Prezes Fundacji OPOR omówił zmiany w prawie i praktyczne aspekty tychże dla organizacji i fundacji po nowelizacji Ustawy o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie oraz zaprezentował wykorzystanie mienia pozyskanego przez MON.
- 3) Trzecim stowarzyszeniem, które zaprezentowało się było działające przy VI LO w Toruniu stowarzyszenie Karate.

W forum z ramienia Polskiego Związku Krótkofalowców aktywnie uczestniczyli Krzysztof Gaudnik SP7WME oraz piszący te słowa Piotr Skrzypczak SP2JMR.

Ta bardzo skrócona relacja byłaby niepełna, bez informacji o tym, że podczas forum w przerwach obrad i po obradach nawiązaliśmy szereg bardzo dla nas istotnych kontaktów z innymi uczestnikami forum. Niektóre z nich powinny zaowocować wzajemnym promowaniem swojej działalności, wspólnymi przedsięwzięciami oraz być może długofalową, uregulowaną porozumieniami współpracą.

[info: Piotr Skrzypczak SP2JMR Sekretarz PZK]

2. VI Konferencja ARISS w Polsce



6th Polish-Wide Conference of Contributors & Sympathizers in ARISS
Ostrów Wielkopolski - 22 October, 2016.

6. Ogólnopolska Konferencja Uczestników i Sympatyków Programu ARISS w Polsce jest już za nami. Podobnie jak w poprzednich latach, miejscem spotkania był Ostrów



Wielkopolski. Tradycyjnie już konferencja była oficjalnym wydarzeniem World Space Week 2016.

Tegoroczną konferencję ARISS honorowym patronatem objęli: Wielkopolski Kurator Oświaty - Pani Elżbieta Leszczyńska oraz Starosta Ostrowski - Pan Paweł Rajski. Honorowym przewodniczącym konferencji był Pan Gaston Bertels, ON4WF - były Przewodniczący ARISS Europa. Polski Związek Krótkofalowców był jednym z organizatorów tego wydarzenia.

Oprócz ponad stu uczestników, na konferencję przybyli również: Starosta Ostrowski - Paweł Rajski, Prezes PZK - Waldemar Sznajder 3Z6AEF, Prezes Stowarzyszenia Radioamatorów i Krótkofalowców „Delta” - Arkadiusz Jacek Kotowski SQ8AQO oraz Wicedyrektor Zespołu Szkół Technicznych w Ostrowie Wielkopolskim - Dariusz Głowczak. Na szczególne podkreślenie zasługuje fakt, że wśród uczestników tegorocznej konferencji było bardzo dużo uczniów i nauczycieli.

Podczas konferencji prezentowane były dwie wystawy. Jedną to fotografie różnych regionów naszego globu, wykonane w ramach programu EarthKAM przez uczniów z Klubu Młodych Odkrywców "Kolska Wyspa", której opiekunem jest Michał Kazimierzczak - nauczyciel w Zespole Szkół Nr 1 w Kole. Drugą to wystawę klubu SP1KMK z Nowogardu przywieziona przez Szymona Grygowskiego SQ1SGR.

Pierwszy blok tematyczny dotyczył organizacji ARISS i radi na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej. Po raz kolejny, specjalnie na konferencję w Polsce, swoje wystąpienie przygotował Gaston Bertels ON4WF, w którym opowiedział o szczególnych momentach w rozwoju ARISS. Wystąpienie było w języku angielskim, a tłumaczenie na język polski zostało zamieszczone w książce konferencyjnej. O stacji kosmicznej i radiu amatorskim w kosmosie prezentację przedstawił Armand SP3QFE. Natomiast Hubert SQ9AOL dokonał porównania łączności bezpośrednich i z wykorzystaniem tzw. telemostu. Na to drugie rozwiązanie zdecydowali się m. in. nauczyciele i krótkofalowcy w Nowogardzie, gdzie zespół Szymona SQ1SGR przeprowadził 16. łączność ARISS z Polski. Prezentacja Szymona oraz wystawa plakatowa przybliżyły nam szczegóły, a także kulisy tego wydarzenia.

Druga sesja miała charakter popularno-naukowy. Dr Tomasz Suchodolski (SQ3KRO), pracownik naukowy Centrum Badań Kosmicznych, przedstawił prezentację na temat „Technika laserowa w kosmosie”. O najnowszych odkryciach i prowadzonych aktualnie badaniach kosmosu opowiedział dr Armand Budzianowski (SP3QFE). Z pewnością atrakcją tej konferencji było spotkanie z Kamilem Sażyńskim SQ5JRN i Arturem Łukasikiem z Politechniki Warszawskiej, członkami zespołu, który buduje satelitę studenckiego PW-Sat2.

Podczas sesji poobiedniej uczestnicy mogli się dowiedzieć w jaki sposób można zorganizować i zrealizować szkolny kontakt ARISS. Ponieważ w konferencji uczestniczyły osoby niezwiązane z krótkofalarstwem, Sławek SQ300K w krótkiej prezentacji wyjaśnił, kim są i czym zajmują się krótkofalowcy. Armand SP3QFE i Sławek SQ300K omówili jak należy przygotować wymagane dokumenty, oraz harmonogram działań - od złożenia wniosku, poprzez jego akceptację, aż do zakończenia w formie sprawozdań. Omówili też wymagania, jakie musi spełnić szkoła oraz klub radioamatorski.



Ostatnia sesja to prezentacja działań, które mogą być inspiracją do wykorzystania we własnych programach edukacyjnych. Program należy złożyć razem z wnioskiem o kontakt ARISS, a jego jakość decyduje o tym, czy wniosek o kontakt z ISS zostanie pozytywnie rozpatrzony.

Błażej SQ3TGV (uczeń ZST w Ostrowie Wielkopolskim) zaprezentował możliwości wykorzystania tunera DVB-T USB, Armand SP3QFE podzielił się swoim doświadczeniem z zajęć z zakresu krótkofalarstwa, astronomii i astronautyki dla dzieci. Krzysztof SP7IQA zaproponował zajęcia z zakresu elektroniki. Jako przykład przedstawił warsztaty radiotechniczne organizowane podczas Zjazdów Technicznych Krótkofalowców w Burzeninie. Maciej Wrzesiak SQ7MWJ (uczeń Gimnazjum w Łasku) przedstawił informacje na temat mini satelity CanSat i konkursu organizowanego przez ESERO i ESA (Europejską Agencję Kosmiczną), a Kamil Małąg (uczeń ZST w Ostrowie Wielkopolskim) zaprezentował ministelitę wykonaną przez jego zespół.

Konferencja była też okazją do podziękowań dla osób, które są zaangażowane w ARISS. Korzystając z okazji wręczono Odznaki Honorowe PZK. Otrzymali je z rąk Prezesa PZK -Jan Ambroży SP3CYY oraz Roman Bochniak SP3HUF.

[info: Armand SP3QFE & Sławek SQ30OK]

3. SKM Contest 2016

1 listopada rozegrane zostaną na CW zawody **Silent Key Memorial Contest** poświęcone pamięci zmarłych krótkofalowców. Zachęcam do udziału i uczczenia sylwetek polskich Operatorów. Oto regulamin

- Organizator: HA6NL & HA6PL - Węgry.
- Cel: Zawody organizowane są dla uczczenia pamięci zmarłych krótkofalowców. To czas, kiedy Ich znaki wywoławcze znów można było usłyszeć w eterze.
- Data: 1 listopada każdego roku, od 06.00Z do 08.59Z.
- Pasma: 80m i 40m (3510-3560 kHz i 7010-7040 kHz).
- Emisja: CW.
- Wywołanie w zawodach: CQ SKM.
- Klasyfikacje: SOAB LP (Single operator, all bands, max 150 watts out); SOAB HP (Single operator, all bands, max 1.5 kW out); MOAB HP (Multi operator, all bands, max 1.5 kW out).
- Wymiana: RST + znak wywoławczy zmarłego krótkofalowca, np. 599 SP2JS lub RST + nr strefy ITU, np. 599 28.
- Uwaga! Znaki stacji operatorów SK mogą się powtarzać.
- Punktacja: QSO z SP - 1 pkt., QSO z Eu - 3 pkt., QSO z DX - 5 pkt.
- Mnożniki: strefy ITU + znaki operatorów SK - liczone odrębnie na każdym paśmie.
- Wynik końcowy: suma punktów za QSO x suma mnożników. eLog na adres: silentkeyc32@gmail.com

Uwaga! W temacie należy podać swój znak wywoławczy i grupę klasyfikacyjną, np. SP2FAP SOHP. W zawodach można używać programu logującego np. zawody IARU HF World Championship. Nagrody: za miejsca 1-3 specjalne pamiątkowe nagrody, dla wszystkich uczestników zawodów pamiątkowe eCertyfikaty.

Regulamin w wersji oryginalnej:



<http://www.mrasz.org/index.php/ha-contest/silent-key-memorial-contest>

[info: eMK QTC SP2FAP]

4. Groby krótkofalowców

Szanowni odbiorcy Komunikatu PZK!

W najbliższych dniach większość z nas odwiedzi groby swoich bliskich. Zapewne część z nas pomyśli o zmarłych kolegach i koleżankach i kolegach krótkofalowcach i zapali na ich mogiłach znicze.

W tym miejscu, w imieniu zespołu SP2IW, SP3CUG i SP8TK, opracowującego życiorysy naszych Kolegów uprzejmię proszę o wykonanie fotografii grobów krótkofalowców i przesłanie ich na adres klubu SP OTC lub jednego z ww. Do fotografii lub jej skanu proszę podać znak SK, miejsce pochówku (nazwa cmentarza-miejscowość i w miarę możliwości nr alei oraz kwatery) i znak autora zdjęcia.

TNX, 73 Ryszard SP3CUG

5. Krótkofalarska przygoda w Zespole Szkół nr 7 w Rzeszowie

Nowy rok szkolny to dobra okazja, by pozyskać nowych członków do klubu.



Zainteresowania, hobby, pasje uczniów szkoły podstawowej czy gimnazjum są bardzo różne, a jedną z nich może być krótkofalarstwo. Wydarzeniem pomocnym w poznaniu tego ciekawego hobby było IV spotkanie dla Nauczycieli i Uczniów Zespołu Szkół nr 7 w Rzeszowie pt. „Eterowa przygoda” z krótkofalowcami z klubu PZK SP8POP: Piotrem SP8MRD (nauczycielem konsultantem PCEN w Rzeszowie), Pawłem



SQ8FEU (inżynierem z MTU) Piotrem SQ8VPS (uczniem Gimnazjum nr 1 w Rzeszowie). Tym razem uczestnikami na 4 lekcjach, prowadzonych w wielkiej sali audytorijnej tej najnowszej i najnowocześniejszej placówki oświatowej w Rzeszowie, byli uczniowie klas V, VI SP oraz I, II Gimnazjum. Podczas zajęć przybliżono historię i teraźniejszość radioamatorstwa. Były więc podstawowe informacje o tym czym jest to hobby i na

czym ono polega - pokazane w postaci krótkich filmów przedstawiających jego różne dziedziny. Największe zainteresowanie wzbudził świetny film o chłopcu, który spełnił



swoje marzenie kontaktu z astronautą, krótkofalowcem nadającym z kosmosu (dzięki Tomku SP7Q!) <https://www.youtube.com/watch?v=AwqhNUoY-kY&feature=youtu.be>.

Ciekawe, proste doświadczenia fizyczne z udziałem uczestników były okazją do zabawy i jednocześnie nauki. Aktywność uczniów ożywiały zadawane im pytania pozwalające wykazać się wiedzą na przykład o tym co oznacza skrót SOS, czym jest antena wisząca nad szkolnym podwórkiem, na jakim kontynencie leży Japonia, Togo? Był też czas na pytania od uczestników, obejrzenie sprzętu krótkofalarskiego i otrzymanie na pamiątkę klubowej karty QSL, a dla najbardziej aktywnych symbolicznego elementu elektronicznego - opornika.

Prowadzący pokazali jak wygląda prosta łączność i wyjaśnili czym różni się od działania smartfonu, Internetu oraz czemu jest ciekawsza, a nawet lepsza. Na koniec zachęcili uczestników do kolejnych, czwartkowych spotkań klubowych, na których będzie okazja do pogłębiania znajomości krótkofalarstwa i przygotowania do pracy na własnej radiostacji.

[info: Piotr SP8MRD, zdjęcia: Piotr SQ8VPS]

6. Rybnicki konkurs krótkofalarski

Serdecznie zapraszamy do udziału w Dniach Aktywności krótkofalowców Rybnickiego Oddziału Terenowego PZK (OT-31) oraz Rybnickiego Okręgu Przemysłowego. Tegoroczna edycja konkursu odbędzie się w dniach 5 i 6 listopada (sobota i niedziela). Regulamin konkursu na stronie oddziałowej <http://ot31.pzk.org.pl/konkurs.html> Tam również do pobrania regulamin w postaci pliku PDF oraz DOCX.

W imieniu organizatorów Henryk SQ9MZ

7. Gratulacje dla członków klubu SP1KNM

Od Jerzego SQ2NIA otrzymaliśmy poniższą informację:

„Klubowicze SP1KNM, pracujący pod znakiem contestowym SN1D, w składzie Piotr SP1GZF, Janusz SP1RKT oraz Hubert SQ2PHG zajęli I miejsce w Polsce w ogólnościatowych zawodach krótkofalarskich CQ World Wide 160-Meter Contest 2016 w części SSB.

Jarek SP1C zajął I miejsce w Polsce w zawodach Polska WW BPSK Contest 2016, których organizatorem jest Sekcja Polska Europejskiego Klubu PSK - SP EPC. Pozdrawiam Jurek sq2nia”

Serdecznie gratulujemy osiągnięć!

Piotr SP2JMR Sekretarz PZK

8. Dyplom 100 lat miasta Pruszkowa

Witamy tu SP5KMB. Organizujemy akcję dyplomową z okazji 100-lecia miasta Pruszkowa. Akcja trwać będzie od 01-11-2016 r. do 30-11-2016 r.

Pozdrawiamy

Klub SP5KMB – info: Bernard SP5LKJ i Jurek SP5IUJ

* Regulamin dyplomu znajduje się w załączniku.



Bogusław SP8BTJ s.k.

W dniu 19.X.2016 r. zmarł nagle w wieku 58 lat Kolega Bogusław Fleszar SP8BTJ, wieloletni Członek Międzyzakładowego Klubu PZK przy Burmistrzu Miasta Jarosławia. Pogrzeb odbył się w dniu 21.X.2016 r.
CZEŚĆ JEGO PAMIĘCI!
Zbyszek SP8AUP

TNX. TNX. TNX.

Redakcja Komunikatu dziękuje za przesłaną korespondencję oraz materiały: Armandowi SP3QFE, Sławkowi SQ3OOK, Henrykowi SQ9MZ, Piotrowi SP8MRD, Piotrowi SQ8VPS, Bernardowi SP5LKJ, Jurkowi SP5IUY, Zbyszkowi SP8AUP, Jurkowi SQ2NIA, Sylwestrowi SP2FAP, Ryszardowi SP3CUG.

Materiały do komunikatu na kolejną środę powinny być przesłane nie później niż do wtorku, godz. 15:00. Prosimy je nadsyłać jednocześnie na adresy: sp2jmr@pzk.org.pl, admin@pzk.org.pl. W przypadku przesłania później mogą znaleźć się w następnym śródowym komunikacie czyli za tydzień.

Teksty wymagające autoryzacji przed publikacją powinny być dostarczone przynajmniej 24 godziny wcześniej, czyli do poniedziałku, godz. 15:00.

Prosimy nie formatować tekstu, utrudnia to pracę Redakcji przy składaniu całości komunikatu. Redakcja zastrzega sobie prawo do adiustacji i dokonywania zmian formalnych w materiałach.

Uwaga! Dostarczane do publikacji **zdjęcia muszą mieć opisy oraz informację dotyczącą praw autorskich**. W przypadku wizerunku osób małoletnich wymagana jest zgoda opiekunów ustawowych. Materiał fotograficzny należy dostarczać w postaci plików graficznych niezależnych od opisu tekstowego (osobne pliki).

Autor przekazując swój materiał do publikacji przenosi na Polski Związek Krótkofalowców (zwanego dalej Wydawcą) prawa autorskie do publikacji utworu w formie pisanej oraz jego rozpowszechniania za pomocą innych mediów, np. takich jak poczta elektroniczna i Internet. Tekstów nadesłanych nie zwracamy. Nadesłanie tekstu nie jest równoznaczne z jego opublikowaniem.

Komunikaty sekretariatu ZG PZK są nadawane w każdą środę o godzinie 18:00 czasu lokalnego na częstotliwości 3702,5 KHz +/- QRM.



Redakcja: Piotr SP2JMR, Zygmunt SP5ELA, Piotr SP8MRD, Jurek SP3SLU – nadający komunikaty śródowe PZK.



Załącznik

Regulamin dyplomu „100 lat miasta Pruszkowa”.

- Dyplom wydawany jest z okazji setnej rocznicy uzyskania praw miejskich przez miasto Pruszków w dn. 9 listopada 1916.
- Organizatorem akcji dyplomowej i wydawcą dyplomu są kluby SP5KMB i SP5YAM.
- Warunkiem otrzymania dyplomu jest zdobycie 100 pkt. za QSO/nasłuch ze stacjami: organizatora, członków w/w klubów niezależnie od ich lokalizacji.
- Zalicza się łączności/nasłuchy przeprowadzone w okresie od 1 do 30 listopada 2016r. na wszystkich pasmach amatorskich i wszystkimi rodzajami emisji /łączności przez przemienniki również są zaliczane/.
- Nie zalicza się łączności przeprowadzonych w czasie zawodów.
- Łączności z każdą stacją można powtarzać na różnych pasmach i różnymi emisjami.
- Obowiązkowa jest łączność/nasłuch ze stacją organizatora 3Z100PR.
- Punktacja:
QSO/nasłuch ze stacją okolicznościową 3Z100PR – 20 pkt.
QSO/nasłuch ze stacją SP5YAM – 15 pkt.
QSO/nasłuch z członkiem klubu SP5KMB lub SP5YAM – 10 pkt.
Stacjom zagranicznym punkty liczą się podwójnie.
- Zgłoszenie do dyplomu należy przysyłać na adres e-mail 3z100pr@gmail.com do dnia 15 XII 2016r.
- Zgłoszenie powinno zawierać: znak stacji, imię i nazwisko operatora lub nazwę klubu, adres e-mail na który ma być wysłany dyplom.
- Dyplom będzie wydawany na podstawie logów dostarczonych przez stacje organizatora. Karty QSL nie są wymagane. Nasłuchowcy powinni dołączyć wykaz nasłuchów zawierający: znaki stacji, datę i czas, pasmo, emisję i raporty N/O.
- Dyplom wydawany jest w formie elektronicznej do samodzielnego wydrukowania i przesyłany na adres e-mail podany w zgłoszeniu.
- Dyplom wydawany jest bezpłatnie.
- Stacje przydzielające punkty:
20 pkt.: 3Z100PR
15 pkt.: SP5YAM
10 pkt.: SP5LKJ, SP5IUY, SP5GCX, SP7IWA, SP5BWC, SP4DZT, SP5FCZ, SP5IUZ, SP5IXS, SP5IOR, SP5SMK, SQ5JRH, SQ5MRB, SQ5CJZ, SQ5WAF, SQ5NAG, SQ5MJX, SQ5NWI, SQ5WOW, SQ5RWK, SO5BCP, SO5OSP, SQ9MDD, SQ5,MRF, SP5TBE, SQ5ABZ.
- Punktacja za łączności ze stacjami dającymi punkty dostępna będzie 7 dni po zakończeniu akcji dyplomowej pod adresem: /adres podany będzie niebawem na stronie QRZ.COM /3Z100PR/.

Organizatorzy: Kluby SP5KMB i SP5YAM.