



KOMUNIKAT NR 13/2016 z dnia 30.03.2016 r.

Witam wszystkich słuchaczy oraz czytelników naszych komunikatów w kolejnym komunikacie. A oto najnowsze informacje:

Koleżanki i Koledzy Krótkofalowcy.



Już za trzy dni eter zapełni się stacjami pracującymi w jednych z najstarszych międzynarodowych zawodów krótkofalarskich. Jak co roku w pierwszy pełny weekend kwietnia PZK i SPDX Klub organizują najważniejsze dla stacji SP zawody. Odbywają się one już od 83 lat. Tym razem na szczęście zawody te nie wypadają w okresie Świąt Wielkiej Nocy. Liczę więc na bardzo szeroki udział naszych stacji. Koleżanki i Koledzy, apeluję o maksymalną aktywność na pasmach 2-3 kwietnia w SP DX Contencie 2016, aby stacje zagraniczne mogły zaliczyć wszystkie województwa, a może także powiaty i to na jak największej ilości pasm. Nie tylko najwięksi „Contestmani” zauważyli już, że propagacja na wyższych pasmach z każdym dniem staje się coraz gorsza, co jest związane z malejącą ilością plam na słońcu. Mimo to wierzę w maksymalną aktywność tam gdzie w najbliższy weekend warunki pozwolą na nawiązanie jak największej ilości łączności. Dziękuję Komisji Zawodów za ciężką pracę przy rozliczaniu ubiegłorocznego oraz propagowaniu tegorocznego SP DX Contestu i zapraszam do lektury zamieszczonego poniżej "przedkontestowego" komunikatu Komisji naszych zawodów.

Do usłyszenia,
Jerzy Jakubowski SP7CBG prezes PZK

1. SP DX Contest 2016.

Pierwszy pełny weekend kwietnia to dwa dni ściśle związane z historią Polskiego Związku Krótkofalowców i jednocześnie dni, kiedy polscy krótkofalowcy na 24 godziny mają szansę znaleźć się w centrum zainteresowania stacji z całego świata. Pierwszy pełny weekend kwietnia to termin zawodów SP DX Contest. Zawodów, w których stacje z Polski nawiązują łączności tylko z korespondentami z innych krajów. SP DX Contest trwa 24 godziny – rozpoczyna się o godzinie 15:00 UTC w sobotę i trwa do 15:00 UTC w niedzielę. W 2016 roku zawody odbędą się w dniach 2 – 3 kwietnia.

SP DX Contest to długa i piękna tradycja. Zawody po raz pierwszy zostały zorganizowane w 1933 roku jako „I Międzynarodowe Zawody P.Z.K.” i właśnie od 1933 roku trwa tradycja naszych zawodów. Są to historycznie jedne z najstarszych, najdłużej organizowanych międzynarodowych zawodów krótkofalarskich. Wielu polskich krótkofalowców co roku bierze udział w SP DX Contest w większym stopniu właśnie w celu zachowania i kultywowania tej tradycji niż dla samego wyniku. Mamy nadzieję, że podobnie będzie także w tym roku.

Wśród międzynarodowych zawodów krótkofalarskich SP DX Contest wyróżnia fakt, że są to zawody typu „single country”, a więc zawody, w których łączności nawiązywane są z jednym krajem. Warto napisać, że w tej grupie zawodów SP DX Contest skupia największą liczbę uczestników. Liczba stacji startujących w naszych zawodach to około 1800 – 2000, z czego zwykle około 700 – 900 to stacje z Polski. Każda polska stacja, biorąca udział w zawodach jest w centrum zainteresowania stacji zagranicznych, a dla początkujących polskich krótkofalowców SP DX Contest to fantastyczna szansa do nawiązania łączności z wieloma krajami (zwykle w naszych zawodach pojawiają się stacje z około 80 krajów wszystkich kontynentów).

Dane, dotyczące liczby uczestników pokazują także, że jako polska społeczność radioamatorów mamy jeszcze ogromne rezerwy. Jeśli weźmiemy pod uwagę liczbę członków PZK czy liczbę polskich krótkofalowców w ogóle, widać, że może być nas – polskich krótkofalowców - w zawodach znacznie więcej. To jest pole do działania między innymi dla Oddziałów Terenowych PZK.

Jeśli już jesteśmy w temacie OT PZK... Od 2011 roku w SP DX Contest powrócono do prowadzenia współzawodnictwa Oddziałów Terenowych PZK. Tego typu zestawienie było prowadzone w latach osiemdziesiątych i zostało przywrócone po sugestii wielu polskich krótkofalowców. Ideą tego współzawodnictwa jest zachęcenie członków poszczególnych OT PZK do udziału w zawodach, ponieważ wynik OT PZK zależy właśnie od aktywności członków danego Oddziału.

Stronie internetowej naszych zawodów <http://spdxcontest.pzk.org.pl/> szczegółowo opisuje formułę współzawodnictwa OT PZK. Warto odwiedzić tę stronę, ponieważ zawiera także wiele innych szczegółowych informacji, jak np. regulamin zawodów, baza danych wyników z poprzednich lat (z możliwością przeszukiwania) czy rekordy wszechczasów w poszczególnych kategoriach.

Zapraszamy do udziału w SP DX Contest 2016. Mamy nadzieję, że liczba uczestników z Polski będzie w tym roku rekordowa. Warto wystartować, warto pojawić się w zawodach: nie tylko dla wyniku, ale także dlatego, że SP DX Contest to coroczne święto polskiego krótkofalarstwa i piękna, długa tradycja. Warto podtrzymywać i kultywować tę tradycję.

Do usłyszenia w SP DX Contest 2016!
Komisja Zawodów

2. Posiedzenie Zarządu Głównego PZK.

W dniu 9. kwietnia br. w Centrum Promocji Kultury Warszawa Praga Południe odbędzie się ostatnie w tej kadencji prezydium ZG PZK posiedzenie Zarządu Głównego Polskiego Związku Krótkofalowców. W porządku obrad znajdą się więc punkty dotyczące organizacji XXII Krajowego Zjazdu Delegatów PZK, który odbędzie się w dnach 21-22 maja br. w ośrodku "Sportowa Osada" w Burzeninie.

Na posiedzeniu Zarząd Główny zajmie się jak co roku sprawami finansowymi PZK, przyznaniem odznaczeń oraz sprawami wniesionymi przez oddziały PZK i członków ZG PZK.

SP2JMR

3. Trzecia tura rozmów w Ministerstwie Cyfryzacji.

W dniu 4 kwietnia w Ministerstwie Cyfryzacji w Warszawie odbędzie się kolejna tura konsultacji sprawie możliwych zmian w przepisach i wykonywaniu służby radiokomunikacyjnej amatorskiej. Agendę do dalszej dyskusji w trakcie spotkania zawierającą dotychczasowe ustalenia zamieszczam jako załącznik do dzisiejszego komunikatu.

SP2JMR

4. Spis treści Świata Radio 4/2016.

AKTUALNOŚCI; Wiadomości DX-owe dla krótkofalowców, Zawody

ANTENY: Antena dipolowa (cz. 1)

TEST: Mikroprzemienник DV4mini

PREZENTACJA: Nowa jakość w SMARTV, Analizator RSA306B

ŁĄCZNOŚĆ: Nowości Automaticon 2016

ŚWIAT KF/UKF: Z życia klubów i OT PZK

WYWIAD: Radio to moje hobby

HOBBY: Zdalne sterowanie radiowe, Radio dla Reaktywacji

DIGEST: Anteny nadawczo-odbiorcze

DYPLOMY: Dyplomy ze Śląska i Wodzisławia

FORUM CZYTELNIKÓW: Porady, Listy

RYNEK I GIEŁDA

5. KRÓTKOFALOWIEC POLSKI 4/2016.

Spotkanie w Ministerstwie Cyfryzacji

Nadzwyczajne Walne Zebrania w OT

"Urania"- publikacja na temat krótkofalarstwa

SP9SDL S.K. W marcu 2016 r. w wieku 65 lat zmarł nasz Kolega Zbigniew Macioła SP9SDL. Przyczyną śmierci były komplikacje po przebytej operacji. Ś.P. Zbigniew był znany w środowisku krótkofalowców na Śląsku głównie w aktywności na paśmie UKF. Działał, pomagał w organizowaniu stacji klubowych na Śląsku w trudnych czasach.

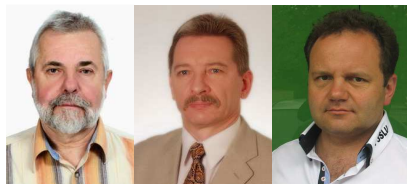
Cześć jego pamięci!

Władysław Borgiel - SP9WAE

TNX. TNX. TNX.

Redakcja komunikatu dziękuje za dostarczoną korespondencję oraz informacje: Andrzejowi SP5AHT, Komisji Zawodów SP DX Contest, Władysławowi SP9WAE.

Materiały do Komunikatu Sekretariatu ZG PZK prosimy nadsyłać jednocześnie na adresy: sp2jmr@pzk.org.pl, admin@pzk.org.pl. Materiały do komunikatu na kolejną środę powinny być przesłane do wtorku, godz. 21:00. Materiały przesłane później mogą znaleźć się w następnym środowym komunikacie czyli za tydzień. Materiały wymagające autoryzacji przed publikacją powinny być przesłane przynajmniej 24 godziny wcześniej, czyli do poniedziałku, godz. 21:00. Redakcja komunikatów: Piotr SP2JMR i Zygmunt SP5ELA. Komunikaty sekretariatu ZG PZK są nadawane w każdą środę o godzinie 18:00 czasu lokalnego na częstotliwości 3702,5 KHz +/- QRM.



Piotr SP2JMR, Zygi SP5ELA, Jurek SP3SLU – nadający komunikaty środowe PZK

Załącznik 1.

**Załącznik 1****Po spotkaniu Ministerstwa Cyfryzacji ze środowiskiem radioamatorów 21.03.2016 r.**

Lp	Zgłaszający	Postulat	Uzasadnienie wnioskodawcy	Konieczność zmian prawnych (akty prawne wymagające zmiany)	Stanowisko
Postulaty legislacyjne					
1.	PZK	Uzupełnienie delegacji z art. 148 ust. 4 PT o pkt umożliwiający wprowadzenie w rozporządzeniu regulacji dotyczących wykonywania służby radiokomunikacyjnej amatorskiej.	Usankcjonowanie prawne podejmowanych przez środowisko działań mających na celu zapewnienie łączności wspomagającej działania służb ratowniczych w przypadkach klęsk i katastrof. Działania takie są przez PZK prowadzone, w szczególności na podstawie zawartego w dniu 7 maja 2013 r. porozumienia pomiędzy PZK a Ministrem Administracji i Cyfryzacji w sprawie współpracy przy podejmowaniu działań wspomagających przekazywanie informacji w sytuacjach klęsk żywiołowych i innych podobnych zdarzeń zagrażających bezpieczeństwu powszechnemu, jednak takie działania nie są wprost wpisane w przepisach prawa. Podstawową rolę krótkofalowców biorących udział w akcjach ratowniczych w przypadkach klęsk żywiołowych i innych podobnych zdarzeń zagrażających bezpieczeństwu powszechnemu jest przede wszystkim <u>zapewnienie łączności alternatywnej dla innych służb współpracujących ze sztabami zarządzania kryzysowego oraz przekazywanie informacji od i dla osób trzecich.</u>	1. Nowelizacja ustawy Prawo telekomunikacyjne w zakresie art. 148 ust. 4; 2. Ponowne wydanie rozporządzenia z art. 148 ust. 4 PT w sprawie pozwoleń dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej.	Postulat wymaga zaangażowania MSWiA – przedstawiciele MSWiA oraz KG Straży Pożarnej zostaną zaproszeni na spotkanie 18 kwietnia; 1. PZK wnioskuje o zmianę ustawy Prawo telekomunikacyjne. Natomiast zarówno UKE jak i OPOR uważają, że postulat powinien być zrealizowany na gruncie regulacji dotyczących zarządzania kryzysowego i PT oraz akty wykonawcze nie są właściwym na to miejscem. 2. PZK powołało się na art. 25.9A RR, zgodnie z którym <i>administracje zachęca się do podjęcia kroków niezbędnych do umożliwienia stacjom amatorskim odpowiedniego przygotowania się i zapewnienia gotowości do zaspokojenia zapotrzebowania komunikacyjnego na wypadek konieczności udzielenia pomocy w przypadku katastrof.</i> 3. Rozważenia wymaga czy jest możliwe wskazanie częstotliwości, na których odbywać będzie się współpraca pomiędzy służbami zarządzania kryzysowego a służbą radioamatorską. Rozwiązania takie wprowadzone są już na poziomie lokalnym, np. w Łodzi,



					gdzie radioamatorzy współpracują ze Strażą Pożarną. W związku z ŚDM będzie możliwość przetestowania działania takiego mechanizmu. Zależy to jednak od ustaleń z MSWiA i KG SP.
2.	PZK	Wydanie rozporządzenia wprowadzającego o do stosowania w Polsce zaleceń Europejskiej Konferencji Administracji Poczтовых i Telekomunikacyjnych CEPT T/R 61-01 i T/R 61-02 oraz zaleceń Komitetu Łączności Elektronicznej ECC (05)06 i ERC Report 32. – <u>postulat wskazany przez PZK jako najważniejszy.</u>	Rozporządzenie w sprawie pozwoleń określa m.in. rodzaje pozwoleń wydawanych dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej. Pozwolenie kategorii 1 wydawane dla osób fizycznych spełnia wymagania zalecenia T/R 61-01 „Pozwolenie radioamatorskie CEPT” Europejskiej Konferencji Administracji Poczтовых i Telekomunikacyjnych, a pozwolenie kategorii 3 spełnia wymagania zalecenia ECC(05)06 Komitetu Łączności Elektronicznej „Pozwolenie radioamatorskie CEPT dla początkujących”. W preambule obowiązującego rozporządzenia nie są przywołane ww. rekomendacje. Podobnie jest z rozporządzeniem w sprawie świadectw operatora urządzeń radiowych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej. Wydawane przez UKE świadectwa klasy A i klasy C są zgodne z przepisami międzynarodowymi jak wynika z informacji umieszczonej na druku świadectw. Niezbędne naszym zdaniem jest przywołanie w rozporządzeniu przepisów określających wymagania egzaminacyjne dla poszczególnych	1. Wydanie rozporządzenia z art. 3 ust. 3 PT wprowadzającego do stosowania wskazane zalecenia. Z treści uwagi wynika, iż <u>w konsekwencji wnioskodawca oczekuje nowelizacji (poprzez wprost wskazanie w preambule aktów zaleceń CEPT) także rozporządzeń:</u> 2. rozporządzenia z art. 148 ust. 4 PT w sprawie pozwoleń dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej; 3. rozporządzenia z art. 150 ust. 4 PT w sprawie świadectw operatora urządzeń radiowych.	Do dalszej dyskusji na spotkaniach. 1. Istota uwagi sprowadza się raczej do uregulowania kwestii wzorów dokumentów, a nie do samego wpisania zaleceń do rozporządzenia. 2. Kwestia podlegać będzie dalszym dyskusjom. MC rozważy określenie wzoru pozwolenia w rozporządzeniu i zmianę delegacji z art. 148 PT. Radioamatorzy rozważą czy popierają rozwiązanie polegające na rezygnacji z pozwoleń radiowych. 3. Konieczne jest rozważenie jakie konsekwencje prawne wiążą się z rezygnacją z pozwoleń, np. kwesta znaku wywoławczego, wprowadzenie zmian do rozporządzenia ws. urządzeń radiowych bez pozwolenia – wpisanie danych technicznych urządzeń, moce; zmiana delegacji z art. 150 PT, itd.



			świadectw, tj. rekomendacji CEPT TR-61-02 określającej wymagania dla świadectwa klasy A i rekomendacji ERC Raport 32 określającej wymagania dla świadectwa klasy C.		
3.	PZK	Sprawa szczegółowych warunków wykonywania służby radiokomunikacyjnej amatorskiej w przewidzianych dla niej zakresach częstotliwości z uwzględnieniem wymagań stosowanych przy określaniu Krajowej Tablicy Przeznaczeń Częstotliwości. Podstawę prawną stanowiłyby Art. 113 pkt 1 PT. (uwaga odsyła do pisma z 2014 r.).	Postulaty w tym zakresie przekazane w 2014 r.: <ul style="list-style-type: none">szczegółowe zasady budowy znaków wywoławczych stanowiące rozwinięcie zasad zawartych w rozporządzeniu w sprawie pozwoleń dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej ;przepisy umożliwiające wykorzystanie radiostacji amatorskich w sytuacjach kryzysowych do zapewnienia łączności w przypadku klęsk i katastrof oraz ratowania życia obywateli oraz umożliwiające przy zapewnieniu łączności wspomagającej profesjonalne służby ratownicze w przypadkach klęsk i katastrof wykorzystanie sieci Internet do realizacji połączeń między radiostacjami bezobsługowymi,dołączenie (jako załącznik) planu zagospodarowania zakresów częstotliwości przeznaczonych przez ITU dla służby radiokomunikacyjnej	<ol style="list-style-type: none">Wydanie rozporządzenia z art. 113 ust. 1 PTNowelizacja rozporządzenia z art. art. 148 ust. 4 PT w sprawie pozwoleń dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej – w przypadku przyjęcia propozycji w zakresie łamania znaków.	<ol style="list-style-type: none">OPOR nie dostrzega potrzeby zwiększania regulacji odnośnie znaków wywoławczych i nie zgadza się na wprowadzenie Band Planu IARU do przepisów polskich.PZK zapytało UKE dlaczego Urząd odszedł od podziału na okręgi przy przydzielaniu znaków wywoławczych. UKE wskazało, że brak jest podstaw prawnych do tego.Środowisko nie wskazało czy do Biuletynu ITU nadal zgłasza się kształt znaków stosowanych w Polsce.



			amatorskiej (tzw. Band Plan Regionu I. IARU) wraz z zadysponowaniem częstotliwości przeznaczonych dla sieci radiowych w przypadku klęsk żywiołowych i katastrof.		
4.	PZK OPOR	Jednoznaczne określenie uprawnień do pracy na stacjach indywidualnych i podmiotów prawnych. Pozwolenie dla podmiotów prawnych z uprawnieniami do nadawania osób nie posiadających świadectwa operatora pod nadzorem osoby posiadającej co najmniej świadectwo operatora.	W chwili obecnej jakby literalnie stosować przepisy z pracy na tzw. stacjach klubowych mogą korzystać jedynie osoby które posiadają co najmniej świadectwo operatora, osoba nie posiadająca uprawnień nie powinna nadawać. W wielu krajach Europy jest stosowny zapis, że pozwolenia klubowe służą do szkolenia osób przed egzaminem. Co jest naturalne bo wytyczne egzaminacyjne przewidują sprawdzenie umiejętności praktycznych z pracy na stacji.	<ol style="list-style-type: none">1. Nowelizacja rozporządzenia z art. 148 ust. 4 PT w sprawie pozwoleń dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej.2. Ewentualna nowelizacja PT – art. 149 ust. 1.	Do dalszej dyskusji na spotkaniach. <ol style="list-style-type: none">1. Problem dotyczy głównie pozwoleń klubowych. Wg środowiska nieuregulowana jest kwestia przeprowadzania egzaminów i szkoleń w zakresie wykonywania łączności przez osoby nieposiadające uprawnień.2. W opinii MC i UKE problem jest jedynie teoretyczny, gdyż przepisy nie wykluczają możliwości szkolenia. Ponadto w uzasadnieniu do rozporządzenia z art. 148 PT kwestia ta została wyraźnie wskazana.3. Pozostawiono do przemyślenia przez środowisko konieczność wprowadzenia regulacji w tym zakresie. Środowisko powinno zaproponować zmiany do rozporządzenia z określeniem przypadków korzystania z radiostacji przez osoby bez uprawnień pod nadzorem osoby posiadającej świadectwo.4. Art. 148 PT dotyczy również innych służb (lotniczej, morskiej), które również prowadzą takie szkolenia i nie mają dodatkowych regulacji.
5.	PZK	Praca z tzw. zdalnym	Nie przedstawiono szczegółowego uzasadnienia.	Konieczność interwencji legislacyjnej. Brak zidentyfikowanego aktu	Brak konieczności wprowadzania regulacji – taka działalność jest dozwolona.



		sterowaniem radiostacją tzw. z j. ang. "remote control". Chodzi o określenie warunków takiej pracy w tym odległości pomiędzy operatorem, a nadajnikiem		wykonawczego, w którym obecnie można wprowadzić taką regulację – konieczność nowelizacji ustawy PT	
6.	OPOR	Likwidacja operatora odpowiedzialnego dla pozwoleń podmiotów prawnych i podmiotów równoważnych.	Nigdzie w regulacjach dotyczących służby radioamatorskiej nie ma zapisanej odpowiedzialności operatora, tym czasem z przepisów innych – ustawa o stowarzyszeniach, fundacjach, o opp, w kodeksie spółek – odpowiedzialność podmiotu prawnego lub podmiotu równoważnego przypisana jest osobom, które podmiot reprezentują. Tym samym operator odpowiedzialny to fikcja przeniesiona z systemu inwigilacji wszystkiego i wszystkich.	Nowelizacja rozporządzenia z art. 148 ust. 4 PT w sprawie pozwoleń dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej.	Do dalszej dyskusji na spotkaniach. 1. Wg OPOR w przypadku pozostawienia operatora odpowiedzialnego powinien być określony zakres jego odpowiedzialności i sankcje. Spowodowane jest to tym, że osoba odpowiedzialna de facto za nic nie odpowiada, a za niewłaściwe używanie stacji do odpowiedzialności pociągnięty będzie podmiot wpisany do KRS – Prezes, Zarząd. 2. PZK nie popiera tego postulatu. 3. W innych służbach nie funkcjonuje instytucja podmiotu odpowiedzialnego. 4. Radioamatorzy mają rozważyć kwestię usunięcia operatora odpowiedzialnego lub zaproponować inne przepisy regulujące odpowiedzialność.
7.	OPOR	Sprawa certyfikacji w pozwoleniu umiejętności nadawania i odbierania	Dziś pozwolenie i uprawnienia polskie uniemożliwiają w wielu krajach uzyskanie pozwoleń najwyższej klasy gdzie jest wymagana znajomość i umiejętność posługiwania się telegrafią. Należy zatem rozważyć czy nie możliwe by było certyfikowanie takich	Nowelizacja rozporządzenia z art. 150 ust. 4 PT w sprawie świadectw operatora urządzeń radiowych	Do dyskusji na spotkaniu.



		telegrafii.	umiejętności poprzez wpis w pozwoleniu, oczywiście nie powinno być to obligatoryjne.		
8.	PZK OPOR	Przygotowanie gruntu pod ustawę regulującą Służbę Radiową Amatorską (PZK). Przygotowanie założeń do ustawy o służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej i łączności radiowej w podmiotach określonych w ustawie o pożytku publicznym i o wolontariacie. Przygotowanie rozporządzeń do tej ustawy (OPOR).	Nie przedstawiono szczegółowego uzasadnienia.	Uchwalenie nowej ustawy i wydanie rozporządzeń do niej. Nowelizacja ustawy PT.	Do dyskusji na spotkaniu.
9.	PZK OPOR	Udostępnienie krótkofalowcom pasma 5 MHz.	Po ustaleniach WRC 2015 oczekujemy na udostępnienie nam tego pasma w ramach Krajowej Tabeli Przeznaczeń Częstotliwości - 5 MHz, na prawach drugorzędności 15 kHz pasma. Konkretnie od 5351.5 do 5366.5 kHz. z ograniczeniem mocy do 15 W EIRP	Nowelizacja rozporządzenia RM z art. 111 ust. 3 PT w sprawie KTPCz.	Postulat zasadny. Obecnie trwają prace nad nowelizacją KTPCz między innymi w tym zakresie częstotliwości. Przewidywany czas wejścia w życie KTPCz to 2017 r.
10.	Stowarzyszenie	Pasma 50MHz postulujemy –	Ad. a - W warunkach amatorskich	Nowelizacja rozporządzenia RM z art. 111 ust. 3 PT w sprawie KTPCz.	Postulat niemożliwy do uwzględnienia ze względu na stanowisko MON.



	Miłośników łącznie na Falach Ultrakrótkich –PK UKF za pośrednictwem PZK	zmianę zapisów w Krajowej Tablicy Przeznaczeń Częstotliwości (KTPCz): Zmianę ograniczenia mocy EIRP zgodnie z uwagą POL.30 i zastąpienie go mocą licencyjną. Usunięcie zapisu o emisji F3E (FM) zawarte w uwadze POL.30.	pomiar EIRP jest sprawą złożoną. Ad. b - Mając na uwadze wieloletnie pozytywne doświadczenia z wykorzystaniem pasma 50MHz przez radioamatorów, usunięcie ograniczenia pozwoli na dalszy rozwój SRA oraz nowe eksperymenty związane z badaniem i obserwacją propagacji.		Zdaniem WBZC moc e.i.r.p. jest jednostką z RR. Modulacja F3E jest wyłączona ze służby radioamatorskiej, gdyż może zakłócać działanie urządzeń wojskowych na tej częstotliwości. Radioamatorzy argumentowali potrzebę używania modulacji F3E, ponieważ jej brak uniemożliwia im stosowanie starszego używanego sprzętu. Wymusza to stosowanie nowoczesnych urządzeń wykorzystujących modulację J3E. Radioamatorzy zawnioskowali o zwiększenie mocy do 500 W e.i.r.p. WBZC rozważy taką możliwość i przekaze informację na jednym z kolejnych spotkań.
11.	PK UKF za pośrednictwem PZK	Pasma 70MHz postulujemy – zmianę zapisów w KTPCz w uwadze POL.38: a. Udostępnienie pełnego zakresu pasma od 70,000-70,500MHz (obecnie to bardzo wąskie pasmo 70,1-	Ad. a - Zmiana ta umożliwi szerszy dostęp w łącznościach do krajów europejskich i pozaeuropejskich. Ad. b - W warunkach amatorskich pomiar EIRP jest sprawą złożoną.	Nowelizacja rozporządzenia RM z art. 111 ust. 3 PT w sprawie KTPCz.	Do dyskusji na spotkaniu.



		70,3MHz). b. Podobnie jak w paśmie 50MHz, wprowadzenie mocy wyjściowych zgodnych z licencją.			
12.	PK UKF za pośrednictwem PZK	Pasmo 3,4GHz postulujemy – zmianę zapisów w KTPCz w uwadze POL.38: Umożliwienie Służbie Radiokomunikacyjnej Amatorskiej wykorzystania mocy licencyjnej w paśmie 3,4 GHz lub zastąpienie ograniczenia EIRP mocą wyjściową.	W warunkach amatorskich pomiar EIRP jest sprawą złożoną.	Nowelizacja rozporządzenia RM z art. 111 ust. 3 PT w sprawie KTPCz.	Postulat niemożliwy do uwzględnienia ze względu na stanowisko MON. MON jest w tym paśmie służbą drugiej ważności, jednakże w związku z przyszłymi działaniami będzie wnioskował o zablokowanie tego pasma na własne potrzeby.
13.	OPOR	Zmiany zapisów w KTPCz w zakresie częstotliwości dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej w tym zmian w	W KTPCz są wpisane w niektórych pasmach dla radioamatorów ograniczenia w formie regulacji POL lub inne z odpowiednim numerem tak jest np. w paśmie 6 metrów gdzie nie dopuszcza wszystkich emisji FM co jest nie kompatybilne z podobnymi rozwiązaniami np. w Niemczech,	Nowelizacja rozporządzenia RM z art. 111 ust. 3 PT w sprawie KTPCz.	Postulat niemożliwy do uwzględnienia ze względu na stanowisko MON.



		paśmie 6 m.	Czechach itd. Należy w związku z tym zastanowić się które ograniczenia są faktycznie niezbędne a które można w chwili obecnej wycofać w tym wypadku chodzi bardziej o pasma UKF i VHF bo tam jest w KTPCz najwięcej wpisanych ograniczeń. Uważamy, że powinno się dokonać przeglądu tych ograniczeń i rozważenie zmian korzystnych dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej.		
14.	OPOR	Określenie terminów i zasad wpisywania nowych alokacji planowanych w ramach WRC 2018.	Nie przedstawiono uzasadnienia, kwestia nie omawiana na spotkaniu.		Nie są jeszcze znane ustalenia WRC 2019.
Postulaty dotyczące transparentności postępowań przed UKE					
15.	OPOR	Możliwość składania wniosków o pozwolenie radiowe przez interaktywny formularz internetowy jak w USA czy Wielkiej Brytanii (nie ePUAP, bo	Interaktywne formularze określone przepisami umożliwią usunięcie pomyłek we wnioskach ale również pozwoli na ograniczenie żądań ze strony Prezesa UKE co zwykle jest sposobem do przedłużania postępowań przez UKE. System elektronicznej obsługi służby radioamatorskiej docelowo powinien wzorować się na rozwiązaniach FCC i RSGB gdzie podmiot loguje się do swojego konta na platformie elektronicznej i po przez nią może	Nie zidentyfikowano bezwzględnej konieczności interwencji legislacyjnej w celu umożliwienia składania wniosków w formie postulowanej przez OPOR. Ewentualne wydanie fakultatywnego rozporządzenia z art. 143 ust. 5 w sprawie wzoru i trybu składania wniosku o wydanie pozwolenia (dotyczy wszystkich służb).	Do dyskusji na spotkaniu.



		nie spełnia oczekiwań osób fizycznych i małych stowarzyszeń). Stworzenie systemu elektronicznej obsługi służby radiokomunikacyjnej amatorskiej. Interaktywny formularz wniosku o pozwolenie radiowe i świadectwo operatora.	załatwić od wniosku o świadectwo operatora do wniosku o pozwolenie radiowe, wymagać to będzie wprowadzenia przepisami wzoru formularzy wniosków, które na platformie były formularzami interaktywnymi. Poprzez platformę zainteresowany mógłby pobrać i samodzielnie wydrukować pozwolenie lub świadectwo. <u>Dostęp do platformy i składanie wniosków nie wymagałoby profilu zaufanego lub podpisu elektronicznego.</u>		
16.	OPOR	Możliwość składania wniosków o pozwolenie natychmiast po egzaminie.	Brak uzasadnienia pisemnego. Uzasadnienie przedstawione na spotkaniu: Nie ma potrzeby oczekiwania na wydanie świadectwa skoro znany jest od razu wynik egzaminu.	Ewentualna nowelizacja par. 4-6 rozporządzenia z art. 148 ust. 4 PT w sprawie pozwoleń dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej.	Do dyskusji na spotkaniu.
17.	OPOR	Jawność decyzji w sprawie pozwoleń, jawność procesu wydawania pozwoleń	Dziś pod adresem amator.uke.gov.pl Prezes UKE prowadzi bazę danych wydanych pozwoleń radiowych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej, baza ta jest jednak aktualizowana raz na miesiąc a nie w	Ewentualna nowelizacja ustawy PT (w zakresie katalogu informacji, które ma publikować Prezes UKE).	Do dyskusji na spotkaniu.



		<p>radiowych dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej, online informacja o wydanych pozwoleniach.</p>	<p>chwili, kiedy wydawane jest dane pozwolenie. Co więcej baza nie obejmuje informacji na temat adresu np. stacji ani kopii decyzji, co w dzisiejszych czasach umieszczenie skanu decyzji nie stanowi problemu. Zwracamy uwagę, że na dzień dzisiejszy wszystkie sądy w Polsce publikują swoje wyroki a więc nie ma przeszkód, aby Prezes UKE publikował wydane decyzje.</p> <p>Jawność procesu wydawania pozwoleń radiowych dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej polegałoby to na tym, że informacja o wszczęciu postępowań były by ogólnie dostępne na etapie wszczęcia postępowania, co umożliwiłoby podmiotom na ewentualne uczestnictwo w postępowaniach <u>w przypadku interesu prawnego</u>. Umożliwiło by to na szybka informację czy w danej sprawie toczy się postępowanie o wydanie pozwolenia czy nie i podjęcie decyzji przez kolejnych wnioskodawców, co do tego jakie kroki podejmują</p>		
18.	OPOR	<p>Skrócenie czasu wydawania pozwoleń do 14 dni.</p>	<p>Dziś nawet sąd ma termin do rozstrzygnięć spraw w terminach od 7 do 14 dni. Prezes UKE w wielu wypadkach udowadnia, że czas potrzebny na wydanie pozwolenia radiowego to czas nie dłuższy niż 7 dni a więc usunięcie dotychczasowego zapisu, że pozwolenie wydaje się w terminie 6</p>	<p>Nowelizacja art. 143 PT</p>	<p>Do dyskusji na spotkaniu.</p>



			tygodni jest możliwy. Wprowadzenie takich zmian przyspieszy wydawanie decyzji a przy okazji pozwoli budować dobrą relację między organem a obywatelem.		
19.	OPOR	Możliwość przedłużania pozwolenia radiowego przed jego wygaśnięciem.	Tu pragniemy wskazać na rozwiązania z Wielkiej Brytanii gdzie pozwolenie radiowe jest dożywotnie pod warunkiem, że dany radioamator co X lat wyśle do regulatora potwierdzenie swojego aktualnego adresu(może to robić za darmo on-line bezpośrednio do systemu OFCOM), na takie potwierdzenie adresu ma jakiś określony czas i jeżeli tego nie zrobi w terminie - traci licencję a znak wraca do puli znaków wolnych. W Polsce można by przemyśleć system taki jaki jest przy rezerwacji częstotliwości w systemach komercyjnych jak już ktoś je ma czyli w terminie z wyprzedzeniem ktoś wnioskuje o pozwolenie teraz zgodnie z prawem możliwość istnieje dopiero po zakończeniu ważności dotychczasowego pozwolenia – takie stanowisko na piśmie przedstawia Prezes UKE. Pozwoliłoby to również na obniżenie opłat za kolejne pozwolenie to same.	Nowelizacja ustawy PT (dodanie takiej regulacji wprost lub zmiana delegacji ustawowej z art. 148 ust. 4 PT i wydanie nowego rozporządzenia)	Do dyskusji na spotkaniu.
20.	OPOR	Wydawanie pozwoleń elektronicznych lub na życzenie pozwolenia w	System stosowany w wielu krajach europejskich ale również po za Europą np. w USA odchodzi się w nich od papierowych pozwoleń a wydawane są papierowe jedynie na życzenie. W wielu		Do dyskusji na spotkaniu.



		formie karty ID.	krajach pozwolenia i świadectwa operatorów wydaje się w formie kart ID co w XXI wieku jest raczej naturalne co pozwala aby dany dokument był jak najbardziej praktyczne np. w czasie wyjazdów. Karty ID stosuje między innymi Szwajcaria.		
Postulaty dotyczące praktyki bieżącej obsługi środowiska przez UKE					
21.	PZK	Sprawa kompatybilności elektromagnetycznej dot. nowych urządzeń głównie zasilaczy, przetworników do lamp LED i ogniw fotowoltaicznych przetworników do wind na osiedlach itp. – konieczność ochrony widma przed powodowanym przez te urządzenia szumem, który utrudnia funkcjonowanie służby radiokomunikacyjnej amatorskiej.	Sprawa kompatybilności elektromagnetycznej jest dla krótkofalowców szczególnie istotna ponieważ nawet najlepsze przepisy staną się bezużyteczne w przypadku uniemożliwienia odbioru w pasmach amatorskich. Powodem zakłóceń są urządzenia, które nie spełniają norm europejskich chociaż znajdują się na nich odpowiednie symbole, a same także nie są przeważnie na zakłócenia odporne. Szczegóły ich eksploatacji opisują normy techniczne. W zakresie nadzoru nad widmem elektromagnetycznym najważniejszą funkcję kontrolną w Polsce powinien spełniać Urząd komunikacji Elektronicznej (UKE). Patrząc na podobne instytucje odpowiedzialne za nadzór widma elektromagnetycznego w krajach UE (np. Niemcy, Anglia, Francja czy Holandia) należy stwierdzić, że UKE jest na początku dostosowania się do nowych wymagań i ma bardzo dużo do zrobienia w tym zakresie. Krótkofalowcom zależy na	Na tym etapie nie zidentyfikowano konieczności interwencji legislacyjnej.	Do dyskusji na spotkaniu.



		<p>tym, aby UKE był silny i sprawny, aby znał normy, aby miał zasoby techniczne i kadrowe do sprawnego nadzoru rynku i aby szybko i skutecznie eliminował z rynku wszelki sprzęt, który nie spełnia norm EMC. Sprzęt ten emituje sygnały w.cz. nie będąc "de facto" urządzeniem radiowym.</p> <p>Urządzenie może powodować niepożądaną emisję (zakłócać) ponieważ:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Ma wady konstrukcyjne i nie spełnia norm2. Zostało źle zainstalowane bądź źle dobrane do urządzeń współpracujących3. Jest wadliwe lub uszkodzone <p>W każdym tym przypadku UKE powinien potrafić skutecznie działać dla ochrony widma elektromagnetycznego.</p> <p>Możliwym jest, że UKE aby to spełnić potrzebuje narzędzi prawnych ale nic PZK nie wiadomo, aby UKE o takie narzędzia - przepisy występowało.</p> <p>Krótkofalowcy cały czas notują ciągły wzrost „smogu elektromagnetycznego”, obserwowany jako ciągły wzrost szumu tła radiowego. Świadczy to o tym, że UKE nie wypełnia należycie swoich statutowych obowiązków, źle nadzoruje rynek, nie eliminuje nieuczciwych dostawców.</p> <p>Czy weszły w życie nowe przepisy, które dotyczą surowszych kar dla importerów wprowadzających na rynek Polski</p>		
--	--	---	--	--



Polski Związek Krótkofalowców

			podobnie jak UE sprzęt niespełniający NORM europejskich. Zagadnienie to jest szczególnie ważne, a Polski Związek Krótkofalowców aktywnie działa na rzecz stanowienia norm dot. Kompatybilności Elektromagnetycznej poprzez stałe uczestnictwo w Komitecie Technicznym 104 PKN.		
22.	PZK OPOR	Kwestia powołania zewnętrznych komisji egzaminacyjnych w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej, złożonych z ekspertów z dziedzin objętych tematyką egzaminowania. Uwolnienie regulatora od prowadzenia egzaminów – egzamin przeprowadzany przez egzaminatorów wskazanych przez organizację <u>bez konieczności wnoszenia opłat</u> lub egzamin w formie	Uspołecznienie prowadzenia egzaminów po przez przekazanie ich w ręce egzaminatorów, których lista była by publikowana na stronach Prezesa UKE. Egzaminatorzy by logowali się do dedykowanej strony i pobierali testy egzaminacyjne na potrzeby przeprowadzenia konkretnego egzaminu zgłaszając przy pobieraniu testów deklarowałyby ilość osób do egzaminowania. Docelowo warto rozważyć możliwość przeprowadzania egzaminu elektronicznego na wzór egzaminów teoretycznych na prawo jazdy. Egzaminowaniem zajmowałby się podmioty społeczne a nie Prezes UKE. Oczekiwane efekty to odejście od opłat związanych z egzaminem, możliwość odbywania egzaminów w miarę potrzeb a nie w sesjach egzaminacyjnych z góry zaplanowanych.	Ewentualna nowelizacja rozporządzenia z art. 150 ust. 4 PT w sprawie świadectw operatora urządzeń radiowych.	Do dyskusji na spotkaniu.



		elektronicznej.			
23.	OPOR PZK	<p>OPOR - Uporządkowanie pozwoleń w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej i służbie amatorskiej satelitarnej i określenie czy to są dwa różne pozwolenia.</p> <p>PZK (uwaga nadesłana 17 marca)- dopisanie w Art. 2 Pt. ustępu 37a) o treści: służba amatorska satelitarna – oznacza służbę radiokomunikacyjną wykorzystującą stacje kosmiczne na satelitach Ziemi w tych samych celach, co służba radiokomunikacyjna amatorska.</p> <p>Konsekwencją</p>	<p>OPOR - Prezes UKE wprowadził <u>w swojej praktyce</u> Pozwolenia w Służbie Amatorskiej Satelitarnej co może sugerować, że pozwolenie Radiowe w Służbie Radiokomunikacyjnej Amatorskiej to nie jest to pozwolenie z uprawnieniami dla Służby Amatorskiej Satelitarnej tym samym każdy posiadacz pozwolenia SRA powinien uzyskać pozwolenie SAS.</p> <p>PZK - W 2013 roku Polska dołączyła do grupy państw posiadających sztuczne satelity na orbicie Ziemi. Centrum Badań Kosmicznych PAN uczestnicząc w projekcie „BRITE” umieściło na orbicie w listopadzie 2013 r. satelitę „Lem”, a w sierpniu 2014 satelitę o nazwie „Heweliusz”. Przy Centrum Astronomicznym im. M. Kopernika działa klub krótkofalowców SP5PAS, zapewne w niedalekiej przyszłości będzie potrzeba wydania pozwolenia na prowadzenie działalności stacji amatorskiej satelitarnej. Podczas tworzenia w 2000 roku aktualnie obowiązujących regulacji w przedmiotowej sprawie nie przypuszczano, że po kilkunastu latach wystąpią przesłanki do prowadzenia działalności przez stacje kosmiczne w amatorskiej służbie satelitarnej.</p>	<p>Zgodnie z postulatem PZK ewentualna nowelizacja ustawy Prawo telekomunikacyjne, rozporządzenia z art. 148 ust. 4 PT w sprawie pozwoleń dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej oraz rozporządzenia z art. 150 ust. 4 PT w sprawie świadectw operatora urządzeń radiowych.</p>	<p>Do dyskusji na spotkaniu.</p>



	<p>tego będzie zmiana brzmienia Art. 148 ust 4. Minister właściwy do spraw łączności określi, w drodze rozporządzenia, dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej i amatorskiej satelitarnej, oraz Art. 149 ust. 1. Obsługiwanie urządzenia radiowego nadawczego lub nadawczo-odbiorczego, używanego w radiokomunikacji lotniczej, morskiej i żeglugi śródlądowej oraz w służbie radiokomunikacyjnej amatorskiej i amatorskiej satelitarnej, wymaga posiadania świadectwa operatora urządzeń</p>			
--	--	--	--	--



Polski Związek Krótkofalowców

		radiowych.			
24.	OPOR	Usunięcie możliwości dowolnej interpretacji zapisów	Na dzień dzisiejszy Prezes UKE w zależności od tego komu wydaje decyzje to dokonuje różnych interpretacji obowiązujących przepisów to powoduje bałagan w stosowaniu przepisów i ich przestrzeganiu. Sprawa interpretacyjna powinna zostać uporządkowana w celu zapewnienia jednolitości stosowania prawa.	Nie zidentyfikowano konieczności interwencji legislacyjnej.	Do dyskusji na spotkaniu.

Dostarczono z sekretariatu ZG PZK.

Publikacja: Warszawa, 30.03.2016 r.

Administrator portalu PZK