



Komunikat sekretariatu ZG PZK z dnia 2 lutego 2011

Witam serdecznie wszystkich odbiorców naszych komunikatów. A oto informacje:

1. Krótkofalarska łączność pomiędzy Międzynarodową Stacją Kosmiczną a Liceum Ogólnokształcącym Nr I im. Stanisława Staszica w Ostrowcu Świętokrzyskim. SP7POS

W dniu 18.01.2011 o godz. 12.03 (UTC) z siedziby Liceum Ogólnokształcącego Nr I im. Stanisława Staszica w Ostrowcu Świętokrzyskim - w ramach programu ARISS - miała miejsce próba nawiązania łączności ze stacją amatorską pracującą na pokładzie Międzynarodowej Stacji Kosmicznej (International Space Station - ISS), w ramach której operatorem miał być astronauta Paolo Nespoli, IZ0JPA. Do łączności jednak nie doszło z powodu interferencji.

Łączność zaplanowano zatem na środę 26 stycznia i tym razem udało się ją przeprowadzić, co miało miejsce o godz. 7.36 (UTC). QSO trwało 8 minut.

Łączność została przeprowadzona w języku angielskim z astronautką Catherine Coleman, OR4IS.

Sygnał „down link” był słyszalny w Europie na częstotliwości 145.800 MHz FM, a jakość dźwięku była bardzo dobra.

W trakcie łączności, uczniowie wspomnianego liceum zadali poniższe pytania:

1. Sylwia: Jak wygląda życie bez grawitacji?
2. Rafał: Czy kiedykolwiek doświadczyłeś burzy słonecznej?
3. Alicja: Jak często macz kontakt z rodziną?
4. Aneta: Jakie czynności są dla Ciebie najtrudniejsze?
5. Konrad: Jak przygotowujesz jedzenie?
6. Łukasz: Co sądzisz o podróżach kosmicznych?
7. Paula: Czy to prawda, że ze stacji kosmicznej można zobaczyć Wielki Mur Chiński i nocne światła największych miast?
8. Alicja: Jak radzicie sobie z czynnościami życia codziennego?
9. Aneta: Jak znosisz warunki odizolowania od społeczeństwa?
10. Konrad: Czy wygodnie śpi się na stacji kosmicznej?
11. Łukasz: Czy sądzisz, że istnieje "inna Ziemia" z warunkami do życia dla ludzi?
12. Paula: Co robią astronauty w czasie wolnym i ile go mają?
13. Konrad: Czy wschód Słońca przeszkadza w trakcie drzemki lub snu?
14. Łukasz: Jaki jest twój ulubiony napój?
15. Paula: Czy możesz wziąć ze sobą książki i czasopisma?
16. Konrad: Co należy zrobić, aby dostać się na międzynarodową stację kosmiczną?
17. Łukasz: Co zamierzasz robić po powrocie na Ziemię?
18. Paula: Czy dużo śmieci unosi się w przestrzeni kosmicznej i czy jest to niebezpieczne dla astronautów?
19. Konrad: Jakie ciekawe zjawiska atmosferyczne można zaobserwować we wszechświecie?
20. Łukasz: Jakie są wakacje twoich marzeń?

W pokazie uczestniczyło ok. 150 osób, a relacje z tego wydarzenia opublikowane zostały w czterech gazetach oraz w ramach audycji w dwóch stacjach telewizyjnych (lokalnej i krajowej) i jednej stacji radiowej.

Operatorowi naziemnemu – Michałowi SQ7NSQ wraz całym zespołem należą się najlepsze gratulacje.

ARISS (*Amateur Radio on the International Space Station*) jest programem edukacyjnym o zasięgu międzynarodowym, z partnerskim udziałem ze strony agencji kosmicznych, NASA, Rosyjskiej Agencji Kosmicznej, ESA, CNES, JAXA, iCSA, oraz przy udziale organizacji AMSAT i IARU z krajów uczestniczących w danym przedsięwzięciu.

ARISS stanowi dla uczniów możliwość zetknięcia się „z żywym krótkofalarstwem” poprzez bezpośrednią rozmowę z członkami załogi na pokładzie ISS. Nauczyciele, rodzice i różne kręgi społeczne mogą dzięki temu wprost przekonać się jak krótkofalarstwo i uczestnictwo w ekspedycji Międzynarodowej Stacji Kosmicznej może wzbudzić wśród młodzieży zainteresowanie nauką, techniką i kształceniem się. Materiały źródłowe: Gaston Bertels, ON4WF - Koordynator ARISS 1. Regionu IARU. Tłumaczenie i opracowanie: Paweł Zakrzewski, SP7TEV - Oficer Łącznikowy IARU – PZK.

Poniżej pliki z nagrań w TV

<http://www.youtube.com/watch?v=glQeFUZDawo>

<http://www.youtube.com/watch?v=57ton-IRsAo>

Paweł sp7sp

2. Rok 2011 –Rokiem Jana Heweliusza z tej okazji wydawany jest dyplom Jan Heweliusz. Wydawcą jest Trójmiejskie Stowarzyszenie Krótkofalowców SP2KDS, Komitet Obchodów Roku Jana Heweliusza 2011 i Centrum Hewelianum w Gdańsku. Więcej szczegółów w załączniku do komunikatu. Marcin SQ2BXI

3. Współzawodnictwo SP Contest Maraton.

Wzorem ubiegłych lat, w roku 2011 kontynuowane będzie „**Współzawodnictwo SP Contest Maraton**”.

Współzawodnictwo obejmuje wyniki polskich stacji indywidualnych i klubowych w zawodach krajowych ujętych w Kalendarzu Zawodów PZK w pasmach 80 i 40 metrów emisjami CW i SSB. Wyniki zawodów cyklicznych uwzględnione będą po ostatniej turze w danym roku kalendarzowym jako wynik końcowy tych zawodów. Szczegółowe zasady współzawodnictwa zawarte są w regulaminie zamieszczonym na: http://download.pzk.org.pl/public/regulaminy/sp_contest_maraton_2011.pdf. Do współzawodnictwa zaliczone zostaną zawody zamieszczone w Kalendarzu Zawodów na portalu PZK a ich oficjalne wyniki (i ewentualne korekty) zostaną opublikowane przez organizatorów w terminie do 3 (trzech) miesięcy od zakończenia zawodów. Wyniki zawodów można przesłać również na adres: spcontestmaraton@wp.pl

Tegoroczną edycję poprowadzą **Krzysztof SP3MGM, Grzegorz SQ9E** oraz **Kazimierz SP9GFI**. Dziękujemy za dotychczasową pracę **Januszowi SP5JXK**. Nagrody za poprzednie edycje zostaną wysłane po podsumowaniu wyników z 2010 roku. Info SP3IQ, SP9GFI.

4. Komunikat programu KRÓTKOFALOWCY BIS.

Spółeczna Redakcja cyklicznego programu o krótkofalowcach, prócz emisji w TV INTERNET na www.videoexpres.pl nadaje regularnie premierowe emisje via TV EDUSAT co drugą niedzielę miesiąca o godzinie 21.00 z jakością studyjną, na satelicie HOT BIRD 9 oraz na platformach cyfrowych; POLSAT +, CANAL + CYFRA+

oraz N, i prawie we wszystkich telewizjach kablowych w Polsce.

Program KRÓTKOFALOWCY BIS po każdym premierowym wydaniu, jest w kolejną następną niedzielę powtarzany o godzinie 21.00 czasu polskiego.

Najbliższe powtórzenie programu w niedzielę dnia 6 lutego 2011r. jak zwykle o godzinie 21.00.

UWAGA !!! powtórzenie programu w całości jest poświęcone sprawom tzw. zgłoszeń radiowych Dionizego Studzińskiego SP6IEQ ze Świdnicy. Warto ten program zobaczyć.

Informuję jednocześnie, że od nowego roku wznowione są emisje na żywo o 21.00 tego samego programu, który jest nadawany na www.videoexpres.pl bardzo szybkim łączem.

Proszę kliknąć na STUDIO ATV, by go oglądać z bardzo dobrą jakością na żywo wprost ze studia program K BIS. I tak już pozostanie.

Przypominam, że każdy nowy program Krótkofalowcy Bis jest zawsze zamieszczany w TV INTERNET na portalu www.videoexpres.pl po każdej emisji via TV EDUSAT.

Autor i redaktor programu
Henryk Pacha ATV SP6ARR

www.videoexpres.pl

SP5AW s.k. Powiadamiam z żalem, że w dniu 24 stycznia 2011 roku w wieku 77 lat zmarł Tadeusz Piasecki ex SP5AW, ostatni z trzech założycieli i operatorów radiostacji klubowej SP5PRG. Pogrzeb odbył się w dniu 31 stycznia na Starych Powązkach w Warszawie.

Znak radiostacji SP5PRG to inicjały jej założycieli: **P** – Tadeusz **P**iasiecki SP5AW, **R** – Eugeniusz **R**aczek SP5BR i **G** – Janusz **G**awałkiewicz SP5BL.

Krzysztof SP5HS

Tyle informacji na dzisiaj
Vy 73! Piotr SP2JMR

Załącznik.

Dyplom Jan Heweliusz.

1. Wydawcą jest Trójmiejskie Stowarzyszenie Krótkofalowców SP2KDS, Komitet Obchodów Roku Jana Heweliusza 2011 i Centrum Hewelianum w Gdańsku. Więcej szczegółów w załączniku do komunikatu.

2. Cel dyplomu: upamiętnienie czterechsetnych urodzin wielkiego gdańskiego astronoma Jana Heweliusza.

3. Czas trwania akcji dyplomowej wynosi 7 dni, w dniach: 28 stycznia - 4 luty 2011r

4. Punktacja:

a) należy zdobyć 400 punktów wg klucza:

-stacja okolicznościowa SN400JH - 100pkt.

-stacje organizatora: SP2HAV, SP2HMR, SP2IPT, SP2IRM, SP2NBZ, SP2QCS,

SP2QOT, SQ2AJN, SQ2BXI, SQ2LIA, SQ2LYJ, SQ2MTG, SQ2MTJ, SQ2NNN, SQ2NSZ, SQ2OTU, SQ2RGB – 50 pkt.

b) łączności z tymi samymi stacjami można powtarzać na innych pasmach lub innymi emisjami

c) dyplom dla nasłuchowców będzie wydawany na zasadach jak dla nadawców

d) łączność ze stacją okolicznościową SN400JH jest obowiązkowa

5. Pasma i emisje dowolne.

6. Dyplom jest całkowicie darmowy.

7. Zgłoszenia elektroniczne za pomocą specjalnego formularza na stronie www.sp2kds.pl

Przyjmowane będą także ewentualne zgłoszenia na adres Award Managera: Krzysztof Mrugała SP2HAV, Rubinowa 1/23, Gdańsk, 80-033.

Każde zgłoszenie powinno zawierać adres korespondencyjny, na który ma nastąpić wysyłka dyplomu. Bez tego dyplomy nie będą wydawane!

8. Log w dowolnej formie powinien zawierać wykaz łączności i adres na który należy wysłać dyplom

9. Potwierdzenia łączności w formie kart QSL nie są wymagane

10. Zgłoszenia będą przyjmowane do 28 lutego 2011 r.

11. Więcej informacji znajduje się na stronach internetowych organizatorów:

<http://www.sp2kds.pl/> <http://www.janheweliusz.pl/> <http://www.hewelianum.pl/>
<http://www.gdansk.pl/>