Zápis ze zasedání Českého národního komitétu COSPAR

Zasedání se konalo 10.12.2020 od 14:00 z důvodu nouzového stavu kvůli pandemii COVID-19 pouze online prostřednictvím aplikace ZOOM.

Účastníci: A. Bezděk, P. Bareš, Č. Barta, P. Heinzel, J. Laštovička, P. Páta, L. Přech, O. Santolík, V. Truhlík

Omluveni: J. Kolář

Zasedání zahájil a řídil předseda komitétu J. Laštovička.

Bez připomínek byl schválen program zasedání v následujících bodech

1. Kontrola plnění zápisu z minulé schůze NK
2. Personální změny v NK COSPAR
3. Aktivity COSPAR v roce 2020
4. Plánované aktivity COSPAR v roce 2021 a 2022
5. Dvouročenka
6. Zpráva o České kosmické kanceláři (ČKK)
7. Různé
8. Členský poplatek za rok 2020 byl uhrazen.

Byla doručena faktura na členský poplatek na rok 2021. Poplatek bude uhrazen začátkem roku 2021. Byla vyhotovena a odeslána dvouletá zpráva pro COSPAR.

1. Personální změny v NK COSPAR

Dva členové NK COSPAR (Č. Barta, J. Kolář) ukončili členství z osobních důvodů. Předseda NK COSPAR oběma pánům za jejich dlouholetou činnost pro národní komitét poděkoval.

Novými členy NK COSPAR se stali Peter Bareš, M.Sc., prezident České vesmírné aliance a prof. Petr Páta, děkan FEL ČVUT. Noví a stávající členové se pak vzájemně představili.

1. Aktivity COSPAR v roce 2020

Z důvodu propuknutí pandemie COVID-19 začátkem roku 2020 a jejího trvání byly aktivity typu konferencí a workshopů odloženy popř. převedeny na online verze. 43. vědecké shromáždění plánované na srpen 2020 v Sydney (Austrálie) bylo přeloženo na počátek roku 2021 (28.1.-4.2.). Bohužel se ukázalo, že nepříznivý vývoj pandemie a s ní striktně omezené cestování a zákaz vstupu cizích státních příslušníků do Austrálie neumožní klasické prezenční setkání a tedy celý kongres byl převeden na „hybridní“ formu tj. pro občany Austrálie prezenční a pro ostatní formou prezentací prostřednictvím internetu.

1. Aktivity COSPARu v roce 2021 a 2022

Jak již bylo zmíněno v bodě 3, 28.1.-4.2.2021 se uskuteční kongres COSPARu hybridní formou. V této souvislosti proběhla diskuse členů NK. Bylo poukázáno na to, že požadovaný kongresový poplatek za online účast se zdá být naprosto neadekvátní. Též příliš brzký termín pro zaslání předehraných prezentací (2 měsíce před vlastním kongresem) řadu účastníků odradil. Celá organizace příprav se zdá být nedobře zvládnutá.

Nicméně jisté zastoupení ČR na kongresu, i když nižší než v minulosti, lze očekávat.

Je plánováno 5. COSPAR symposium „Space science with small satellites“ v Singapuru (15.-19. listopad 2021).

Workshopy CBW a IRI2021 byly předběžně plánovány na podzim 2021 v Jižní Koreji. Konání vzhledem k pandemii je stále nejasné. Jsou však informace, že vláda v Jižní Koreji plánuje povinné očkování veškerého obyvatelstva proti COVID-19, tedy omezení cestování pro cizince by mohlo být během roku 2021 zrušeno.

COSPAR 2022 se uskuteční v Aténách (16.-24. července). Lze očekávat značnou účast zvlášť v období po odeznění pandemie a rovněž velkou výstavu.

1. Dvouročenka

Je opět v plánu příprava dvouleté zprávy za období 2020-2021. Práce na ní začnou koncem roku 2021.

1. Zpráva o České kosmické kanceláři (ČKK)

I přes omezení ČKK částečně funguje zejména na poli popularizace.

1. Různé

P. Heinzel, O. Santolík a L. Přech prezentovali informace o vypuštění družice Solar Orbiter (10.2.2020) a též bohužel o neúspěšném vypuštění družice TARANIS (17.11.2020) a o české účasti v těchto projektech, zejména přístrojích.

Č. Barta informoval o možnosti využití materiálu kalomel pro polarizační analýzy v oblasti mikrovln a terahertzových vln. Byl vyzván, aby kontaktoval M. Bártu z AsÚ AVČR, který by mohl kalomel využít.

Nebyly žádné další připomínky či náměty.

Zapsal: V. Truhlík

Schválil: J. Laštovička