

SLOVENSKÁ CHEMICKÁ SPOLOČNOSŤ PRI SAV

Radlinského 9, 812 15 Bratislava 1, Slovenská republika

URL: <http://www.schems.sk>

Slovenský národný komitét IUPAC

predseda: Doc. RNDr. Milan Drábik, CSc.

e-mail: drabik@fns.uniba.sk, Tel: + 421 (0)904 017 463

Slovenský národný komitét pre chémiu Medzinárodnej únie pre čistú a aplikovanú chémiu (SNK IUPAC)

Zasadnutie Slovenského národného komitétu IUPAC (SNK IUPAC) sa v roku 2021 konalo „per rollam v období 11. – 24. mája a záverečnou videodiskusiou 3. júna.

ZÁPISNICA

Program:

1. **Kontrola zápisnice zo zasadnutia SNK IUPAC v r. 2020 (M.D.)**
2. **Aktuálne aktivity SNK IUPAC a IUPAC-u**
 - a. G. A. a kongres IUPAC, v roku 2021 virtuálne; mandát(y) delegátov
 - b. Reštrukturalizácia IUPAC, podnety zo SNK; stav a výhľad
 - c. Nominácie / renominácie SNK do volieb v orgánoch IUPAC (2022-2023)
 - d. Personálne iné; i) návrhy na prijatie nových členov do SNK IUPAC (členovia SNK) ii) abdikácie členov SNK (info)
 - e. G.A. a kongres IUPAC v r. 2027, info o príprave spoločného návrhu ČCHS a SCHS (I.La.)
 - f. Tradičné slovenské chemické názvoslovie a názvoslovné prípony, návrh na zápis do Zoznamu nehmotného kultúrneho dedičstva SR, aktuálny stav (E.Sz.)
3. **Spolupráca SNK a SCHS**
 - a. Podiel SNK pri príprave a počas 73. zjazdu chemikov
 - b. Rubrika o nových odporúčaniach IUPAC v časopise ChemZi
 - c. Slovenské verzie Stručných sprievodcov názvosloví vybraných odborov chémie a vydanie brožúry „Stručný prehľad záväzných názvosloví v chémii“
 - d. Príležitostný tematický aršík poštových známok
 - e. Ďalšie, podľa podnetov členov SNK
4. **Informácie o činnosti členov SNK**
 - a. Aktuálna účasť členov SNK IUPAC (reprezentantov SK) v medzinárodných odborných orgánoch IUPAC (M.D.)
 - b. Krátke informácie reprezentantov SK o ich aktivitách ad a): (doplnia R.O., M.D., J.La., I.La., E.Sz.)
5. **Finančné otázky**
6. **Rozličné**

Milan Drábik, predseda SNK IUPAC

Ad 1) Kontrola zápisnice zo zasadnutia SNK IUPAC v r. 2020:

K bodu 2d) Rubrika o nových odporúčaniach IUPAC v ChemZi: Od ostatného zasadania SNK IUPAC E. Szabo pripravil a členovia SNK sa kladne vyjadrili k obsahu „rubriky“ do oboch čísiel - ChemZi 16, 1, 27, (2020), ChemZi 16, 1, 62 – 63, (2020).
vid' aj inde

K bodu 2e) Návrh na zápis tradičného slovenského chemického názvoslovia do národného zoznamu nehmotného kultúrneho dedičstva SR: *doplnil E. Sz. (vid' inde)*

K bodu 5) Financovanie aktivít SNK v roku 2020 v rámci SCHS: Prebehlo, v rozsahu primeranom dopadu pandémie na aktivity SNK.

K bodu 6) a) Kvíz IUPAC o Periodickej tabuľke, dostupný o. i. cez web SCHS: Stále platí, že môže byť využívaný napr. pre pedagogické účely v školách všetkých stupňov na Slovensku. Návrh, M.D.: Zintenzívniť jeho propagáciu v roku 2021.

b) Tradičné príponové názvoslovie (por. aj prílohu 2 zápisnice z r. 2020): Podrobne tieto podnety a informácie uviedol v r. 2020 E. Szabo. Problematika má domácu ako aj medzinárodnú konotáciu. Domáca konotácia - používanie príponového názvoslovia, snáď nie je problémom, iná (a nejednoznačná) je situácia v medzinárodnej konotácii (E.Sz., M.D.). Členovia SNK IUPAC boli v r. 2020 vyzvaní aby problematike venovali v nasledujúcom období svoju pozornosť; s cieľom vygenerovať kolektívny a zodpovedný postoj SNK IUPAC, predložiť tento na diskusiu komunite chemikov na Slovensku a následne ho komunikovať aj na medzinárodnej úrovni.

Ad 2) Aktuálne aktivity SNK IUPAC a IUPAC-u:

a. G. A. IUPAC a Svetový chemický kongres, v roku 2021 virtuálne

5.mája t. r. sa uskutočnilo virtuálne zasadanie mimoriadneho Councilu, s jediným bodom programu – doplnenie Stanov IUPAC o možnosť plnohodnotne a právoplatne uskutočňovať (v zdôvodnených prípadoch) G.A. a Councily virtuálnym spôsobom. SNK s právom hlasovať zastupoval J. Labuda, doplnenie Stanov bolo schválené: *“Council approves Modification of the IUPAC Statutes and Bylaws to enable Council meetings to be held without the necessity for in-person meetings and to allow electronic voting in real time.”*

G.A. vr. Councilu IUPAC ako aj Svetový chemický kongres sa teda v roku 2021 uskutočnia virtuálne v termíne 13.-20. augusta 2021.

Aktuálne novinky, o Kongrese, E-maily sekretariátu IUPAC z 25. 05. a 28.05.:

i) *Registration is now open for the Virtual World Chemistry Congress (earlybird): A special early-bird rate is available for IUPAC Members, including project task group members: <https://www.cheminst.ca/conference/ccce2021/registration/>*

Undergraduate and graduate student rate, including young observers, is 99 CAD until July 12th.

If you want to receive updates from the organizing committee, you can subscribe on the site to keep informed of progress.

ii) ***We have arranged for your delegates to Council to receive a discounted rate (CAD 199 to CAD 149) to the Congress up until 12 July 2021. Attached you will find the number of Waivers and the code to use during registration – pre SK: počet zľ. kupónov – 3, kód - NAOSL***

Delegáti SNK a mandáty pre delegátov na G.A.: M. Drábik, J. Labuda, I. Lacík – z titulu členstiev v divíziách / komisiách IUPAC a reprezentácie SNK, mandáty: *vid' v 2b.*

b. Reštrukturalizácia IUPAC, podnety zo SNK

Po oslovení zo sekretariátu IUPAC zahájil SNK internú diskusiu o možnostiach a podmienkach reštrukturalizácie IUPAC, a to ako v zmysle dotazníka IUPAC tak aj možnosti

našich ďalších podnetov. Štatistika vyplnenia dotazníka chemikmi zo Slovenska nebola a nie je cieľom našej evidencie. SNK sformuloval podnety do listu, ktorý bol zaslaný príslušnej pracovnej skupine IUPAC. Pracovná skupina vo svojich dokumentoch a návrhoch na ďalšie prerokovanie (napr. na G.A. a Councile) o. i. práve o našom liste konštatuje „... Six NAOs responded to this survey, and **one other NAO wrote a letter to the review group with comments related to questions in the survey. The views** of the seven NAOs and the individual stakeholders were in general agreement and, as such, **have been considered together**“

Členovia SNK mali všetky dokumenty k dispozícii v príl. 2, ich „per rollam“ vyjadrenia sú v nej doplnené. Ohľadne reštrukturalizácie IUPAC zhodou okolností práve v čase per rollam zasadania zvolal prezident IUPAC "Conversation and Discussion Meeting" on the documents of Restructuralisation Review Group; Wednesday 9 June 04.00 EDT, 09.00 SELČ. Členovia SNK prítomní na záverečnej videodiskusii sa zhodli na obsahu mandátov SNK pre túto diskusiu ako aj na G. A. IUPAC tak, ako je uvedené poniže.

Documents of the Review group have been, and are, in the Slovak NAO discussed. We appreciate the fact that a choice of items appearing in our earlier Letter to the Review group is included in the documents and recommendations.

The topical remarks and suggestions of the future optional consideration are summarised below.

- **Activity, results and recommendations of the Review group to be, AND BY SLOVAK NAO IS, appreciated.**
- **The proposals of Review group are very comprehensive. It is an unfortunate situation that only very limited number of NAOs responded the request from the Review group.**
- **There is no doubt of the need of increased cooperation with NAOs, and of the role of NAOs, including both envisaged NAO forum and also recommendation to establish Executive Board where part of members nominated by the NAOs and elected by the Council. Q: Date / year of supposed start, and portfolio of activities of NAO forum and EB?**
- **Ref. "Recommending directions for the scientific work of the Union", and also „ ... an emphasis on emerging areas in the chemical sciences (quoting a. o. materials and energy chemistry) ...“: Q: Why Interdivisional Subcommittee of Materials Chemistry (ISMC) is not included in the list of existing standing committees/commissions, nor among recommendations of modified roles for several existing Standing Committees? (cf. 3. Committees with specific fields of activity within the chemical sciences.) #: Additional notes on "Where is a problem" and "how it might be tackled" can be found on separate sheet.**
- **Ref. "To increase the visibility of IUPAC and also to recruit young chemists to contribute to the activities of IUPAC" as one of the recommendations. Q: Will be already here space devoted for presentation of Chemistry olympiads within IUPAC (youth forum, IYCN)?**
- **The competition of PAC with predator journals and even with predators Publishing Houses is very demanding. Q & N: Will IUPAC employ its power and authority (together with other Scientific Unions within ICSU) to fight the issue of „publishing for business and business from publishing“, which endangers entire science and especially the basic research? It is to note, that special problems do have in this relation scientists from „low economy countries“.**

c. **Nominácie / renominácie SNK do volieb v orgánoch IUPAC (2022-2023)**

Nominácie a renominácie boli v SNK konzultované, diskutované a schválené formou per rollam v priebehu roku 2020 tak, aby mohli byť do centrálnych orgánov IUPAC zaslané s kompletnými podkladmi a v stanovenom termíne:

Renominovaní boli súčasní reprezentanti zo Slovenska v divíziách a komisiách IUPAC, a to: R. Oriňáková – divízia I, M. Drábik – ICTNS, J. Labuda – divízia V, I. Lacík – divízia IV, E. Szabo - divízia VIII.

Bola podaná jediná nová nominácia – L. Krivosudský, do divízie II – anorganická chémia.

V súčasnosti prebiehajú voľby v jednotlivých divíziách / komisiách IUPAC, o výsledkoch sú (re)nominovaní a NAO informovaní spôsobmi obvyklými v jednotlivých divíziách / komisiách.

d. Personálne iné

i) návrhy na prijatie nových členov do SNK IUPAC:

ii) abdikácie členov SNK:

O ukončenie členstva v SNK písomne požiadal E. Borsig.

O ukončenie členstva v SNK písomne požiadal L. Krivosudský.

e. G.A. IUPAC a Svetový chemický kongres v r. 2027 (predložil I. Lacík)

Na začiatku októbra 2020 IUPAC zverejnil na svojej stránke News výzvu o podanie Expressions of Interest ohľadne hostovania General Assembly and World Chemistry Congress v roku 2027.

Česká chemická spoločnosť spolu so Slovenskou chemickou spoločnosťou iniciovali diskusiu, ktorej výsledkom bolo spoločné rozhodnutie uchádzať sa o organizáciu tohto podujatia v r. 2027 v Prahe. Na konci januára 2021 bol sekretariátu IUPAC odoslaný Letter of Intent podpísaný Dr. Jerigovou (SCHS) a Prof. Johnom (CCHS) s vyjadrením tohto rozhodnutia. Vzájomné diskusie viedol dlhoročný člen IUPAC Prof. J. Vohlídal a okrem predsedov chemických spoločností sa diskusií zúčastnili Prof. P. Matějka, rektor Univerzity chemickej technológie, a Dr. Igor Lacík.

Sekretariát IUPAC sa vyjadril pozitívne a vyzval SCHS a CCHS na prípravu kompletného návrhu. Za SCHS sa okrem hore-menovaných diskusií a finalizácie prípravy aktívne zúčastnili aj Prof. J. Labuda a Doc. Milan Drábik. Kompletný návrh bol ukončený vo vysokej kvalite a odoslaný do IUPAC 31.3.2021. Tento návrh bude predstavený počas General Assembly and World Chemistry Congress v Montreali v auguste 2021.

f. Tradičné slovenské chemické názvoslovie a názvoslovné prípony

Stanovisko SNK IUPAC k návrhu (v r. 2020) na zápis do zoznamu nehmotného kultúrneho dedičstva SR, o.i. uvádza: „... sme presvedčení, že slovenské chemické názvoslovie je nielen vynikajúcou pracovnou a didaktickou pomôckou pre chemikov, učiteľov chémie, žiakov a študentov na Slovensku, ale je aj unikátom, ktorý je hodný úcty a ochrany aj formou zápisu do zoznamu nehmotného kultúrneho dedičstva Slovenska ...“

Aktualizované info predložil E. Szabó:

Zápisy na zoznam nehmotného kultúrneho dedičstva boli naposledy vykonané v decembri 2020, ale to sa týkalo nominácií ešte z roku 2019. Zápisy nominované v roku 2020 by sa mohli uskutočniť na jeseň tohto roka. Priebežné informácie ohľadom stavu konania som žiadne nedostal, čo je vlastne pozitívna správa, t.j. že sme v žiadnom kole hodnotenia neboli vylúčení. Neoficiálne som sa informoval o stave hodnotenia našej nominácie a tieto neoficiálne informácie boli pozitívne. Hodnotenia nominácií odbornými komisiami (malo ísť o dve kolá) sú aktuálne ukončené. Naša nominácia teraz leží na stole pani ministerky. Stanoviská komisií k našej nominácii sú pozitívne, obe komisie odporučili zapísať tradičné chemické názvoslovie na zoznam nehmotného kultúrneho dedičstva SR. Posledné slovo má ale pani ministerka, takže uvidíme.

Ad 3) Spolupráca SNK IUPAC a SCHS:

Členovia SNK sa všestranne podieľajú na práci SCHS, aktívne chemikom na Slovensku komunikujú informácie a dokumenty z medzinárodného prostredia IUPAC a taktiež tlmočia prípadné podnety chemikov zo Slovenska v príslušných orgánoch IUPAC. Sekcia IUPAC na webe SCHS je aktívna a pravidelne dopĺňaná, čo je spolu s ChemZi a osobným zdieľaním informácií základ pre odovzdávanie, rozpracovanie a prijatie podnetov z divízií, komisií a ďalších medzinárodných orgánov IUPAC ale aj pre komunikáciu o prípadných podnetoch chemikov zo Slovenska pre orgány IUPAC. Všetky tieto aspekty tvoria dlhodobý základný rámec spolupráce a spoločnej činnosti SNK a SCHS. Niekoľko aktuálnych príkladov:

- a) **Podiel SNK pri príprave a počas 73. zjazdu chemikov; IUPAC poster award** – Orgány IUPAC poskytli, na základe našej žiadosti a zdôvodnenia, právo udeliť dve ceny „IUPAC Poster Award“ na tohtoročnom zjazde chemikov pre dvoch našich mladých kolegov – autorov najkvalitnejších posterov v kategóriách študent a vedecký pracovník do 35 rokov. M. Drábik o tom informoval OV zjazdu aj P SCHS.
- b) **Rubrika o nových odporúčaníach IUPAC v časopise ChemZi**; Obsah čísiel ChemZi v rokoch 2019 a 2020 ako aj informácia, ktorá je uvedená inde v tejto Zápisnici, potvrdzujú, že od roku 2019 sa úspešne realizuje pravidelná rubrika o nových odporúčaníach IUPAC v časopise ChemZi. Rubriku pripravuje E. Szabó zodpovedne po obsahovej aj technickej stránke. Pred uverejnením je obsah rubriky interne pripomienkovaný členmi SNK. Garancia rubriky (E. Szabo) ako aj spôsob interného pripomienkovania jej obsahu zostávajú platné aj v roku 2021.
- c) **Slovenské verzie Stručných sprievodcov názvosloví vybraných odborov chémie**; IUPAC publikoval autoritatívne anglické verzie Stručných prehľadov názvosloví anorganickej chémie, organickej chémie a polymérov. SNK inicioval preklady týchto sprievodcov do slovenčiny. Preklady sú spracované aj so zohľadnením princípov slovenského názvoslovía, **vyšli v ChemZi**, a to: Stručný sprievodca názvoslovía organickej chémie – ChemZi 16, 1, 28 – 31, (2020) (E. Szabo, M. Putala), Stručný sprievodca názvoslovía polymérov – ChemZi 16, 1, 32 – 33, (2020) (E. Szabo, I. Lacík), Stručný sprievodca názvoslovía anorganickej chémie – ChemZi 16, 2, 64 – 67, (2020) (L. Krivosudský, M. Galamboš, J. Levická). Kolegovia, ktorí sa o tieto preklady zaslúžili, sú tu síce uvedení v zátvorkách, nepochybne im však patrí **VELKÉ POĎAKOVANIE**.
- M. Drábik, V. Milata: **V budúcnosti** bude vhodné pripraviť a **vydať** spoločnými silami SNK a SCHS **brožúru „Stručný prehľad závažných názvosloví v chémii“**, ktorá bude obsahovať spolu s prekladmi do slovenčiny tak, ako boli publikované v ChemZi, aj anglické originály. Navyše k týmto by čitateľ v brožúre mohol nájsť aj ďalšie „dve informácie zo základných kameňov chémie“ – periodickú tabuľku chemických prvkov a novú definíciu SI jednotky látkového množstva (mól). P SCHS bolo predbežne informované. Práve vydanie a distribúcia takejto brožúry pomôže dať uvedeným prekladom punc autoritatívnosti ako u chemikov tak aj u žiakov, študentov a ich učiteľov na Slovensku.
- Per rollam ako aj na záverečnej videodiskusii boli prediskutované: návrh obsahu, spôsob vydania, rozsah a spôsob distribúcie, ako aj potreba rozpočtu a ponukového konania. Časový horizont vydania zatiaľ nebol stanovený. SNK sa zhodol na garantoch prípravy a vydania brožúry – M. Drábik a V. Milata: Autorov prekladov / aktualizácií Sprievodcov do ChemZi požiada M. Drábik o ich autorské súhlasy pre uvedenie ich diel v pripravovanej brožúre. V. Milata prekonzultuje s vybranými inštitúciami didaktické ako aj technické aspekty vydania. M. Drábik overí možnosť finančnej podpory z centrálnych zdrojov IUPAC. Obaja garanti s podporou SNK a SCHS vyvinú taktiež cieľenú aktivitu pre definovanie brožúry ako doplnkovej didaktickej pomôcky vo výučbe chémie na všetkých stupňoch škôl, a pre zváženie a formulovanie jej „závažnosti“ vo výučbe.

- d) **Príležitostný tematický aršík poštových známok;** Vďaka aktivite filatelistov spomedzi nás vydala Slovenská pošta príležitostný tematický aršík poštových známok k 150. výročiu Periodickej tabuľky a Medzinárodnému roku Periodickej tabuľky (PT 150 / IYPT), aršík je pre záujemcov naďalej k dispozícii, kontakt: Prof. V. Milata (viktor.milata@stuba.sk), Dr. D. Gyepesová (uachgyep@savba.sk).

Ad 4) Informácie o činnosti členov SNK:

a. **Aktuálna účasť členov SNK IUPAC (reprezentantov SK) v orgánoch IUPAC**

Prof. RNDr. Renata Oriňáková, DrSc. (PriF UPJŠ),	NR v divízii I - Fyzikálna a biofyzikálna chémia
Doc. RNDr. Milan Drábik, CSc. (PriF UK, ÚACH SAV),	TM v medzidivíznej Komisii terminológie, názvoslovía a symbolov (ICTNS)
Prof. Ing. Ján Labuda, DrSc. (FCHPT STU),	TM a pastprezident v divízii V - Analytická chémia, reprezentant divízie V v COCI
Ing. Igor Lacík, DrSc. (ÚPo SAV),	TM a viceprezident v divízii IV - Polyméry
RNDr. Erik Szabo, PhD (PriF UK),	AM v divízii VIII - Chemická nomenklatúra a štruktúrna reprezentácia

b. **Vybrané informácie o najvýznamnejších aktivitách reprezentantov SK v orgánoch IUPAC**

- **Renata Oriňáková:** Národná reprezentantka (NR) v divízii I – fyzikálna a biofyzikálna chémia.

- 3.12.2020 sa konal IUPAC Division I Meeting a 25.3.2021 sa konal IUPAC Division I Spring Meeting na ktorom sme sa zaoberali predovšetkým stavom riešenia bežiacich projektov, nomináciami, voľbami titulárnych členov a rozpočtom.
- Od 25.12.2021 do 31.3.2021 bolo možné podávať návrhy na „Top Ten Emerging Technologies in Chemistry“ za rok 2021.
- V čase 20.4.2021-3.5.2021 prebehlo pripomienkovanie podaného projektu IUPAC proposal 2021-009-1 (Peterson) „Recommendations for terms relating to materials characterization: Latin and other introduced terms“.
- 16.3.2021 bol oznámený zámer pripraviť projektový návrh na „Gold Book update of terms from the Glossary of Terms Related to Solubility“, ktorý predstavila Prof. Dr. Clara Magalhães F.Min.Soc, Chair SSED, IUPAC. 9.4.2021 som sa pripojila do tímu pracujúcemu na IUPAC Green Book 5th Edition project.

- **Milan Drábik:** titulárny člen (TM) Medzidivíznej komisie pre terminológiu, názvoslovie a symboly (ICTNS) IUPAC, člen grémia voliteľov v divízii II – anorganická chémia.

- Schôdze ICTNS, na ktorých som aktívnym účastníkom, prebiehajú virtuálne, v súčasnosti sú predovšetkým zamerané na definovanie podielu a spôsobu účasti ICTNS v procese aktualizácií pojmov a ich definícií v Gold book a na inováciu inštrukcií pre prípravu „IUPAC Recommendations a Technical Reports“.
- Voľby AM a TM členov v divízii II prebehli, výsledky (AM, TM, resp. akceptácia nových NR) budú po vyhodnotení hlasovania oznámené obvyklým spôsobom.
- Recenzent početných rukopisov doporučení resp. technických správ pripravovaných na publikovanie v PAC.
- Predkladateľ a hlavný riešiteľ projektu "GOLD BOOK UPDATE OF TERMS FOR INORGANIC CHEMISTRY", (project 2020-022-1-200).

- Spoluriešiteľ projektu "Survey of Definitions and Use of Common Solid-State Chemistry Terminology", (project 2015-002-x, R. Macaluso, Chair)
 - Navrhovateľ, a pre príslušné orgány IUPAC kontaktná osoba, ocenenia „IUPAC poster award“ pre dvoch mladých chemikov na Zjazde chemikov v r. 2021.
- **Ján Labuda:** titulárny člen (TM) a Past President divízie V – analytická chémia.
- Recenzent návrhov projektov IUPAC s vyjadrením sa divízie analytickej chémie.
 - Hlavný riešiteľ projektu Analytical Chemistry of Nanomaterials (2017-005-3-500).
 - Riešiteľ projektu A review of current status of analytical chemistry education (2019-039-3-500).
 - Predseda nominačného výboru divízie pre ceny divízie pre rok 2021: IUPAC AWARDS IN ANALYTICAL CHEMISTRY - Emerging Innovator Award in Analytical Chemistry and IUPAC Analytical Chemistry Medal.
 - Zabezpečovateľ výroby medaile IUPAC vo Victoria Ag Art s.r.o., Trnava a príslušnej ekonomickej agendy.
 - Účasť na návrhu na GA a WCC 2027 v Prahe.
- **Igor Lacík:** titulárny člen (TM) a vice-prezident polymérnej divízie IUPAC (divízia IV).
- Príprava virtuálneho stretnutia PD v júli 2020.
 - Schvaľovanie aplikácií o podporu IUPAC pre konferencie, ktoré sa týkali PD a multidivízií konferencií.
 - Príprava volieb do Výboru PD na roky 2022-23 v úlohe Predsedu Nominačného výboru pre voľby do PD.
 - Agenda PD riešená počas pravidelných stretnutí (raz mesačne) s prezidentom, past-prezidentom a sekretárom PD.
- **Erik Szabo:** associate member (AM) v Divízii VIII pre chemické názvoslovie a reprezentáciu štruktúr.
- V rámci divízie som bol v aktuálnych voľbách nominovaný na titulárneho člena (TM).
 - Počas uplynulého roka som sa zúčastňoval na on-line schôdzach divízie aj na emailovom hodnotení predkladaných a končiacich projektov.
 - Ako jeden zo spoluriešiteľov dokončeného projektu som bol spoluautorom odporúčania IUPAC, ktoré sa publikovalo v novembri 2020: „End-of-line Hyphenation of Chemical Names“.

Ad 5) Finančné otázky

Národné členské v IUPAC za r. 2021 je 3019,- USD. Platí sa z rozpočtu SAV, kapitola „národné členské v celosvetových vedeckých organizáciách“; faktúra a požiadavka na jeho zaplatenie bola odovzdaná P SAV, vo februári sekretariát IUPAC potvrdil prijatie platby.

Financovanie aktivít SNK v roku 2021 v rámci SCHS. „Projekt SCHS/CHÚSAV“ predpokladá aj finančné zabezpečenie aktivít SNK IUPAC – o. i. „seminár mól“ (rest z r. 2020 spôsobený pandemickou situáciou), náklady na vydanie a distribúciu názvoslovnej brožúry (dôvody vydania – obsah, cieľové skupiny, vid' ad 3). Výška financovania aktivít SNK bude odvodená od reálnej výšky dotácie na „projekt SCHS/CHÚSAV“ po jej schválení komisiou P SAV.

Ad 6) Rozličné

Viktor Milata: Informoval, že v spolupráci s predsedom ZSVTS prof. Ing. D. Petrášom, DrSc. predložili na rokovanie Rady vlády SR pre vedu, techniku a informácie materiál zameraný na podporu práce slovenských vedeckých a vedecko-technických spoločností v nadnárodných inštitúciách. Podnety z tohto materiálu boli zapracované do Plánu obnovy Vládou SR.

Mária Omastová: Upozornila, že do plánu a aktivít na budúci rok by bolo treba zahrnúť aktivity spojené s „Basic Sciences and Sustainable Development“, keďže rok 2022 je vyhlásený práve za Medzinárodný rok „Basic Sciences and Sustainable Development“, <https://www.iybssd2022.org/en/home/> **M. Drábik** sa v tejto súvislosti vyslovil, že bude vhodné v krátkej budúcnosti prekonzultovať a koordinovane prejaviť (v rámci SCHS, príp. s predstaviteľmi SAV a VŠ) „Agreement of support to IYBSSD“. Formulár pre registráciu je dostupný on-line na uvedenej web stránke ako aj u Márie Omastovej a M. Drábika.

D. Berek: Popri sérii poznámok a podnetov ohľadne reštrukturalizácie IUPAC (viď inde) poskytol aj ďalšiu info, o ktorej diskutuje / navrhuje diskutovať s kolegami v príslušných divíziách IUPAC, a to ohľadne terminológie pórovitých systémov: „*We have made some technical proposals in the recent past, e.g. terminology of porous systems: To the present micro, mezo- and macroporous systems, we proposed to add the terms: nano- and giga-porous systems.*“