



Program 21. PVS SGS

Miesto: Sála Dionýza Štúra ŠGÚDŠ Bratislava

Geologickú vedeckú konferenciu Slovenskej geologickej spoločnosti pri príležitosti 100. výročia založenia spoločnosti organizuje Slovenský výbor pre Medzinárodný geovedný program (SV IGCP) v spolupráci s SK UNESCO

Podporili:



FACULTY
OF NATURAL SCIENCES
Comenius University
Bratislava



Moderátor: Šimon Ladislav

9.00-9.15 Šimon Ladislav: Paleovolcanic reconstruction of the Burda mountain range nearby Štúrovo, Slovakia.

9.15-9.30 Cajz Vladimír: Cenozoic volcanism of the Bohemian Massif – tectonic aspects, stratigraphy, volcanology.

9.30-9.45 Németh Zoltán, Plašienka Dušan, Putiš Marián, Soták Ján, Piessens Kris, Pascual Francisco R., Padel Maxime & Hraško Ľubomír: New Global Tectonics v. 2.0 – hypothesis born in polyorogenic Western Carpathians and Alpine-Carpathian-Himalayan belt; the way how to further postulate a new geodynamic theory.

9.45-10.00 Breiter Karol: Geneze Li-Sn-W ložiska Cínovec v Krušných horách.

10.00-10.10 Prestávka na kávu

Moderátor: Moravcová Martina

10.10-10.25 Hyžný Matúš, Gerbe Alexis a Schlögl Ján: Thylacocephalan (Arthropoda: Pancrustacea) assemblage from the Lower Jurassic (Toarcian) of the Zázrivá district: the first report of Thylacocephala from Slovakia.

10.25-10.40 Tomašových Adam, Hudáčková Natália, Hyžný Matúš, Rybár Samuel, Schlögl Ján, Šimo Vladimír: Akumulácie s ježovkami a zachovanie bentickej makrofauny v miocénnych šliroch (Cerová, Viedenská panva).

10.40-10.55 Vitovič Ladislav a Minár Jozef: Odras morfotektonického vývoja Podtatranskej kotliny v charaktere jej fluviaálnych systémov.

10.55-11.10 Moravcová Martina, Nemergut Adrian, Žaár Ondrej, Hromadová Bibiana & Mandák Peter: Interdisciplinary geo-archaeological research of Upper Palaeolithic sites in Banka region and Moravany nad Váhom (Slovak Republic).

11.10-11.20 Prestávka na kávu

Moderátor: Németh Zoltán

11.20-11.35 Malík Peter: Kvantitatívna zraniteľnosť prameňov v Brezovských Karpatoch: ako dlho potečú?

11.35-11.50 Madarás Ján, Cipciar Andrej, Csicsay Kristián, Fojtíková Lucia, Kysel Róbert a Pažák Peter: Zemetrasenie na východnom Slovensku 9. októbra 2023: prvé detailnejšie zistenia.

11.50-12.05 Antalík Miroslav, Cibula Róbert, Mižák Jozef a Káčer Štefan: Poskytovanie geologických informácií.

12.05-12.20 Káčer Štefan: Kultúrne a historické dedičstvo na starých geologických mapách.

12.20-12.50 Faryad Shah Wali: High - to ultrahigh pressure rocks in crustal massifs of the European Variscan belt and their relations to suture zones.

12.50-14.00 Prestávka na obed

14.00-15.00 Slávnostné zhromaždenie k 100. výročiu založenia geologickej spoločnosti

Moderátor: Kohút Milan

15.00-15.20 Uher Pavel, Broska Igor, Georgiev Stoyan, Kurylo Sergii a Štefko Martin: Minerály skupiny columbitu (Fe,Mn)(Nb,Ta) 2 O 6 v granitových pegmatitoch tatrika Západných Karpát: prvé výsledky U-Pb datovania metódou LA ICP MS.

15.20-15.35 Ondrejka Martin, Uher Pavel, Putiš Marián, Broska Igor, Kohút Milan, Vojtko Rastislav, Bojar Ana-Voica, Larionov Alexande a Sobocký Tomáš: Permský granitový magmatizmus A-typu v Západných Karpatoch a transdanubiku: produkt rozpadu Pangei.

15.35-15.50 Broska Igor, Petrik Igor, Janák Marián a Kurylo, Sergii: Bol varísky vývoj granitov v Západných Karpatoch spätý s odlomením subdukovanej kôry? Implikácie z charakteru granitového magmatizmu a jeho vekov.

15.50-16.10 Prestávka na pohostenie

Moderátor: Uher Pavel

16.10-16.25 Kohút Milan a Anczkiewicz Robert: Kedy sa v kryštalinickom sokli tatrika ZK udiala variská vysokotlaková metamorfóza?

16.25-16.40 Demko Rastislav, Milovský Rastislav, Kollárová Viera a Milovská Stanislava: Bazalt - ryolit – karbonatitová magmatická aktivita v spodne permskom vulkanickom komplexe malužinského súvrstvia lokalite Kvetnica.

16.40-17.00 Prestávka na pohostenie

Moderátor: Uher Pavel

17.00-17.15 Kubiš Michal, Uher Pavel, Ferenc Štefan, Kurylo Sergii a Bendík Andrej: Vzácnorozemínová REE - polymetalická mineralizácia na lokalite Kúrska dolina, Malá Fatra.

17.15-17.30 Kondela Julián, Farkašovský Roman, Tóth Slavomír a Hreus Sebastián: Pozícia dolomit-REE mineralizácie na ložisku Gemerská Poloma.

17.30-17.45 Chládek Štěpán, Novák Milan a Uher Pavel: Be-mineralizace pegmatitu D6e u Maršíkova (Hrubý Jeseník, silezikum, Česká republika): komplexní subsolidální rozpad berylu a asociující Be-silikáty.

17.45-18.00 Prestávka na pohostenie

Moderátor: Pivko Daniel

18.00-18.15 Pivko Daniel: Piešťanský pieskovec a dobrovodský zlepenec koexistovali na Dolnom Považí ako ušľachtilé kamene vyše 600 rokov.

18.15-18.30 Droppa David Miloš, Hók Jozef a Bielik Miroslav: Multidisciplinárny prístup pri identifikácii neoalpinských zlomových štruktúr na príklade Podunajskej panvy.

18.30-18.45 Csibri Tamás a Sliva Ľubomír: Diskusný príspevok k predneogénemu podložíu slovenskej časti viedenskej panvy.

Od 19.00 Diskusia pri pohostení

Prezentácia posterov:

Miesto: Sála Dionýza Štúra ŠGÚDŠ Bratislava

Antolíková Silvia, Soták Ján & Kotulová Júlia: Reworked microfossils from the Upper Gosau basins in the Paleogene formations of the Central Western Carpathians: a case study of the Handlová basin.

Bezák Vladimír, Vozár Ján, Bielik Miroslav a Vajda Peter: Geológia Slovenska v geofyzikálnych modeloch.

Bónová Katarína, Šupinský Jozef, Bóna Ján, Nováková Michaela, Šurka Juraj a Barabas Dušan: Zmena morfológie a mikrotexturných znakov detritického granátu počas fluvialneho transportu v aktívnom toku a jej paleoenvironmentálne implikácie.

Demko Rastislav, Pauditš Peter a Mikušová Jana: Aplikácia EPMA mikroanalýzy pre identifikáciu kontaminácie prostredia arzénom po úniku banských vôd počas havárie (máj 2023) na Baníckom námestí v Novej Bani.

Ďurišová Anna: Fosílné zvyšky chobotnáčov v zbierkovom fonde Slovenského národného múzea –Prírodovedného múzea v Bratislave.

Klamová Ema a Vojtko Rastislav: Geologická stavba a štruktúrny vývoj tatrika medzi Pernekom a Pezinskou Babou (Malé Karpaty).

Ustalić Samir, Soták Ján, Putiš Marián, Babajić Elvir & Ružička Peter: Comparative study of radiolarians from the Ozren and Borja-Mahnjača Dinaridic ophiolitic massifs in Bosnia and Herzegovina.

Zahrádka Raimund, Molčan Matejová Marína, Plašienka Dušan a Potočný Tomáš: Predbežné výsledky z bio-litostratigrafie slienitých súvrství pieninskej jednotky v novom profile pri Dlhej nad Oravou.

Zahradníková Barbara a Ďurišová Anna: Prečo uchovávať typové skameneliny v múzejných zbierkach.

Zahradníková Barbara a Fordinál Klement: Paleontológ Doc. RNDr. Ján Seneš, DrSc., príspevok k stému výročia narodenia.