



**TARPTAUTINĖ GEOLOGIJOS MOKSLŲ ISTORIJOS KOMISIJA (INHIGEO)
LIETUVOS SEKCIJA
VILNIAUS UNIVERSITETAS
LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJA
LIETUVOS IGNOTO DOMEIKOS DRAUGIJA
LIETUVOS MOKSLO ISTORIKŲ IR FILOSOFŲ BENDRIJA**

Ignoto Domeikos 220-osioms gimimo metinėms skirta tarptautinė konferencija

IGNOTAS DOMEIKA IR INTELEKTUALINĖ VILNIAUS APLINKA XIX A. PRADŽIOJE

2022 m. spalio 20 d. (ketvirtadienį) 15 val.
Vilniaus universiteto Geomokslų institute (M. K. Čiurlionio g. 21, 214 auditorija)



Pranešimai: 15.00–17.30 val.

1. **Algimantas Grigelis.** Imperatoriškojo Vilniaus universiteto „mineraloginė“ profesūra.
2. **Algimantas Grigelis, Leonora Živilė Grigeliėnė.** Ignoto Domeikos epistolarinis ir memuarinis palikimas.
3. **Juozas Banionis.** Ignoto Domeikos matematikos studijos Vilniaus universitete 1816–1822 m.
4. **Eugenija Rudnickaitė.** Ignoto Domeikos veikla Vilniaus universiteto filomatų ir filaretų draugijose.
5. **Vincas Būda.** Grafo Konstantino Tyzenhauzo (1786–1853) mokslo pasiekimai: Vilniuje, egzilyje ir vėl Vilniuje.
6. **Silva Žilinskaitė.** Ignotas Domeika ir gamininkas profesorius Stanislovas Bonifacas Jundzilas: botanikos sodas ir augalų pasaulis.
7. **Algimantas Česnulevičius.** Joachimo Lelevelio Sarmatijos istorinės raidos kartografinė raiška.

Pranešimų trukmė iki 20 min.

Stendiniai pranešimai: nuo 17.30 val.

1. **Agnė Kizalaitė.** Struktūrinės magnio vitlokito savybės.
2. **Diana Griesiūtė.** Vario vitlokitas: naujos medžiagos sintezė, jos charakteristikos ir pritaikymo biomedicinoje galimybės.
3. **Dovydas Karoblis.** Perovskito tipo kietųjų tirpalų sintezė ir savybių tyrimas.

4. **Rūta Raišeliėnė.** *Faziniai virsmai magnio vitlokito granulių sintezėje.*
5. **Diana Vištorskaja.** *Naujų granato struktūros junginių sintezė ir apibūdinimas.*
6. **Algimantas Česnulevičius.** *Ignoto Domeikos „klajonių“ po Vilniaus miestą žemėlapis.*
7. **Neringa Mačiulevičiūtė-Turlienė.** *Eolodinamikos tyrimai: istoriniai metodologijos aspektai.*
8. **Simona Rinkevičiūtė.** *Kiautavėžiai – galingas įrankis tiriant jūrinių aplinkų kaitą.*
9. **Darja Dankina, Bruno Camilo Silva.** *Kompiuterinės tomografijos taikymas paleontologijoje tiriant vėlyvosios jūros žuvų fosilijas iš Portugalijos.*
10. **Anna Cichon-Pupienis, Jurga Lazauskienė.** *Aeronio laikotarpio sedimentacinės aplinkos rekonstrukcija centrinėje Baltijos baseino dalyje.*
11. **Sigitas Radzevičius.** *Vėlyvojo Uenlokio biostratigrafija Šventojo Kryžiaus kalnuose.*
12. **Franciszek Czechowski, Pawel Raczynski.** *Geocheminė Sasnavos (Lietuva) formacijos įžvalga.*
13. **Liudas Daumantas, Andrej Spiridonov, Lauras Balakauskas.** *Priešistorinių gyvenviečių regioninių modelių, kuriuos lemia kultūriniai ir aplinkos veiksniai, dinamika pietryčių Baltijos teritorijoje (Lietuva).*
14. **Eugenija Rudnickaitė, Petras Šinkūnas, Liudas Daumantas, Miglė Paškevičiūtė, Nikita Dobrotin, Dalia Kisieliėnė, Tomas Aidukas, Andrej Spiridonov.** *Vėlyvojo ledynmečio ežerų palaidojimas Pietryčių Lietuvoje.*
15. **Eglė Šinkūnė, Mindaugas Kazbaris, Tomas Aidukas, Petras Šinkūnas.** *Su ledynų pakraščiu susijusios fliuvioglacialinės sedimentacijos ypatybės Rytų Lietuvoje.*

Stendinių pranešimų trukmė iki 5 min.



**INTERNATIONAL COMMISSION ON THE HISTORY OF GEOLOGICAL SCIENCES (INHIGEO)
LITHUANIAN SECTION
VILNIUS UNIVERSITY
LITHUANIAN ACADEMY OF SCIENCES
LITHUANIAN SOCIETY OF IGNACY DOMEYKO
LITHUANIAN SOCIETY OF HISTORIANS AND PHILOSOPHERS**

**THE INTERNATIONAL CONFERENCE DEDICATED TO THE 220th BIRTH ANNIVERSARY
OF IGNACY DOMEYKO
“IGNACY DOMEYKO AND THE INTELLECTUAL ENVIRONMENT OF VILNIUS AT THE
BEGINNING OF THE 19th CENTURY”**

*Vilnius
20th October; 202,*

The conference will be held at the Institute of Geosciences of Vilnius University (M.K. Čiurlionio 21, room 214)
The conference will start at 15:00



Topics: 3 - 5:30 p.m.

1. **Algimantas Grigelis.** “Mineralogical” professorship of the Imperial Vilnius University.
2. **Algimantas Grigelis, Leonora Živilė Grigeliienė.** Epistolary and memoir legacy of Ignacy Domeyko.
3. **Juozas Banionis.** Mathematical studies of Ignacy Domeyko at Vilnius University in 1816-1822.
4. **Eugenija Rudnickaitė.** Ignacy Domeyko activities in Philomath's and Philaret's societies of Vilnius University.
5. **Vincas Būda.** Academic achievements of Count Konstanty Tyzenhauz (1786-1853): in Vilnius, in exile, and again in Vilnius.
6. **Silva Žilinskaitė.** Ignacy Domeyko and naturalist professor Stanislaw Bonifacy Jundzill: botanical garden and the world of plants.
7. **Algimantas Česnulevičius.** Cartographic interpretation of the historical development of Sarmatia by Joachim Lelewel.

The duration of the presentations is up to 20 minutes.

Posters: from 5:30 p.m.

1. **Agnė Kizalaitė.** Structural properties of magnesium whitlockite.
2. **Diana Griesiūtė.** Copper whitlockite: synthesis and characterization of new material with potential application in biomedicine.,
3. **Dovydas Karoblis.** Synthesis and investigation of properties of perovskite-type solid solutions
4. **Rūta Raišeliėnė.** Phase transformations in the synthesis of magnesium whitlockite granules.
5. **Diana Vištorskaja.** Synthesis and characterization of new compounds with garnet structure.
6. **Algimantas Česnulevičius.** Ignacy Domeyko “wanderings” in Vilnius City map.
7. **Neringa Mačiulevičiūtė–Turlienė.** Eolodynamics research: historical aspects of the methodology.
8. **Simona Rinkevičiūtė.** Ostracods - a powerful proxy for understanding marine environmental dynamics.
9. **Darja Dankina, Bruno Camilo Silva.** Applications of computed tomography in the study of hidden fossils based on Late Jurassic fish from Portugal.
10. **Anna Cichon-Pupienis, Jurga Lazauskienė.** Reconstruction of the sedimentary environment during the Aeronian in the central part of the Baltic Basin.
11. **Sigitas Radzevičius.** Late Wenlock biostratigraphy in the Holy Cross Mountains.
12. **Franciszek Czechowski, Pawel Raczynski.** Geochemical insight into Sasnava formation (Lithuania).
13. **Liudas Daumantas, Andrej Spiridonov, Lauras Balakauskas.** Dynamics of prehistoric settlement regional patterns governed by cultural and environmental factors in the southeast Baltic territory (Lithuania).
14. **Eugenija Rudnickaitė, Petras Šinkūnas, Liudas Daumantas, Miglė Paškevičiūtė, Nikita Dobrotin, Dalia Kisieliėnė, Tomas Aidukas, Andrej Spiridonov.** The burial of Late Glacial lakes in Southeastern Lithuania.
15. **Eglė Šinkūnė, Mindaugas Kazbaris, Tomas Aidukas, Petras Šinkūnas.** Patterns of ice-marginally related glaciofluvial sedimentation in Eastern Lithuania.

The duration of the poster presentation is up to 5 minutes.