

Agnė Venckutė-Aleksienė

KONTAKTINĖ INFORMACIJA

Adresas Akademijos g. 2, Vilnius LT-08412, Lietuva
El. paštas: agne.aleksiene@gamtc.lt
orcid.org/0000-0003-1812-1874
<https://www.researchgate.net/profile/Agne-Venckute-Aleksiene>

IŠSILAVINIMAS

2011 m. Daktaro laipsnis (Geologijos mokslų krypties) Vilniaus universitetas
2004 m. Magistro laipsnis (Biologijos mokslų krypties) Vilniaus universitetas
2001 m. Bakalauro laipsnis (Biologijos mokslų krypties) Vilniaus universitetas

DARBO PATIRTIS

2017 – iki dabar **Mokslo darbuotoja**
Gamtos tyrimų centras Geologijos ir geografijos institutas
Giluminės geologijos laboratorija

2019 - 2022 **Mokslo darbuotoja**
Projektas "Silūro periodo ekosistemų sąranga ir griūtis – bioįvairovės išlikimas ekstremalaus klimato sąlygomis" Nr. S-MIP-19-15.
Vilniaus universitetas

2012 - 2015 **Mokslo darbuotoja**
Projektas "GCP 591: The Early to Middle Paleozoic Revolution"
Vilniaus universitetas

2009 - 2015 **Jaunesnioji mokslo darbuotoja**
Gamtos tyrimų centras Geologijos ir geografijos institutas
Giluminės geologijos laboratorija

MOKSLINIAI INTERESAI

Tyrimų sritis: Paleontologija, fosilinių foraminiferų ir akritarchų įvairovės, klasifikacijos tyrimai, kreidos bei silūro paleogeografija, paleoekologija. Paleoklimato kaita.

PUBLIKACIJOS

Moksliniai straipsniai „Clarivate Analytics Web of Science“ duomenų bazės leidiniuose, turinčiuose citavimo rodiklį:

1. Radzevičius S., Stankevič, R. Budginas R., Cichon-Pupienis A., Venckutė-Aleksienė A., Meidla T., Ainsaar L., Spiridonov A. 2022. Integrated stratigraphy of the Ludlow (Silurian) of the Baubliai-2 core (western Lithuania) and the record of $\delta^{18}\text{O}$ and $\delta^{13}\text{C}$ climatically driven co-variability. *Newsletters on Stratigraphy*. DOI: 10.1127/nos/2022/0712.
Venckutė-Aleksienė A., Spiridonov A., Garbaras A., Radzevičius S. 2018. Integrated foraminifera and $\delta^{13}\text{C}$ stratigraphy across the Cenomanian-Turonian event interval in the eastern Baltic (Lithuania). *Swiss Journal of Geosciences*. DOI: <https://doi.org/10.1007/s00015-017-0296-x>

3. Spiridonov A., **Venckutė-Aleksienė A.**, Radzevičius S. 2017. Cyst size trends in the genus *Leiosphaeridia* across the Mulde (Lower Silurian) biogeochemical event. *Bulletin of Geosciences*. DOI: 10.3140/bull.geosci.1679
4. **Venckutė-Aleksienė A.**, Radzevičius S., Spiridonov A. 2016. Dynamics of phytoplankton in relation to the upper Homeric (Lower Silurian) lundgreni event – an example from the Eastern Baltic Basin (Western Lithuania). *Marine Micropaleontology*, 126, p. 31-41.
DOI: 10.1016/j.marmicro.2016.05.001

Kiti mokslo straipsniai, publikuoti recenzuojamuose leidiniuose Lietuvoje:

1. Radzevičius, S., Spiridonov, A., **Venckutė-Aleksienė, A.** 2019. Silūro periodo ekosistemų sąranga ir griūtis - bioįvairovės išlikimas ekstremalaus klimato sąlygomis. *Geologijos akiračiai*, Nr. 3-4, p. 44-45.
2. **Venckutė-Aleksienė, A.**, Radzevičius, S., Spiridonov, A. 2020. Akritarchai - nematomi praities liudytojai. *Geologijos akiračiai*, Nr. 1-2, p. 5-8.

DALYVAVIMAS TARPTAUTINIULOSE IR NACIONALINIULOSE MOKSLO PROJEKTULOSE

- | | |
|-------------|---|
| 2020 – 2022 | Projekto mokslininkė. Projektas "Silūro periodo ekosistemų sąranga ir griūtis – bioįvairovės išlikimas ekstremalaus klimato sąlygomis" Vilniaus universitetas. Remiama Lietuvos Mokslo tarybos Nr. S-MIP-19-15 |
| 2016 - 2021 | Projekto dalyvė. IGCP 653: The onset of the Great Ordovician Biodiversity Event https://www.igcp653.org/participants/participants/ |
| 2012 – 2015 | Projekto mokslininkė. Projektas "GCP 591: Ankstyvojo ir viduriniojo paleozojaus revoliucija". Vilniaus universitetas. Remiama Lietuvos Mokslo tarybos Nr. MIP - 034/2012 |
| 2011 – 2016 | Projekto dalyvė. IGCP 591: The Early to Middle Paleozoic Revolution. |

DALYVAVIMAS MOKSLINĖSE KONFERENCIULOSE

1. „80th International Scientific Conference of the University of Latvia“ (2022). Faculty of Geography and Earth Sciences, a section „Applied Geology, Quaternary Geology and Geomorphology”.
A. Venckutė-Aleksienė, A. Spiridonov, S. Radzevičius. 2022. „The dynamics of the microphytoplankton of the Silurian and the response of paleocommunities to ocean events.“ Book of Abstracts, University of Latvia, Riga.
2. International Geoscience Programme Project 591: “The Early to Mid Paleozoic Revolution”, Gento universitetas, Gentas, Belgija (2016).
Radzevičius S., Spiridonov A., **Venckutė-Aleksienė A.**, 2016. Phytoplankton trends during the middle and the late Homeric (Early Silurian) in the Viduklė-61 core (East Baltic). International Geoscience Programme Project 591 - Closing Meeting ‘The Early to Mid Paleozoic Revolution’, Ghent University, Ghent, Belgium, 6-9 July 2016. p. 126.
3. COST Action "Origins and Evolution of Life in the Universe" meeting: “From Star and planet formation to early Life”. Vilnius, Lietuva (2016).
A. Spiridonov, A. Brazauskas, **A. Venckutė-Aleksienė**, S. Radzevičius. 2016. The evidence for the astronomical forcing of phytoplankton and conodont diversity and abundance in the

Wenlock (Silurian). From Star and Planet Formation to Early Life, p. 120.
<http://www.vilnius2016.eu/BOOK.pdf>

4. The international conference “7th Micropalaeontological Workshop MIKRO-2009”. Św. Katarzyna, Lenkija. (2009).

Venckutė-Aleksienė A. 2009. Planktonic foraminiferal assemblages and biostratigraphy of the Upper Cretaceous in Lithuania. Seventh Micropalaeontological Workshop MIKRO-2009, p. 75.

<http://gf.tmsoc.org/Documents/Mikro2009/GFSP15.pdf>

DALYVAVIMAS STUDIJŲ PROCESĖ

Mokslinė konsultantė:

[Povilas](#) Magistro darbo tema: „Ludlovio epochos mikroplankono paleobendrijų atsakas į
[Rudinskis](#) okeaninius įvykius“ (VU ChGF, Geologijos studijų programa)
2020 – 2022