

Roman Hodunko

**WYKAZ OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH,
STANOWIĄCYCH ZNACZNY WKŁAD W ROZWÓJ
OKREŚLONEJ DYSCYPLINY**

ZAŁĄCZNIK 3

Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

Informacje zawarte w poszczególnych punktach tego dokumentu powinny uwzględniać podział na okres przed uzyskaniem stopnia doktora oraz po jego uzyskaniu.

I. WYKAZ OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 219 UST. 1. PKT 2 USTAWY

1. ~~Monografia naukowa, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2a ustawy; lub~~

2. Cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2b ustawy; lub

na cykl składa się 7 prac opublikowanych w czasopismach z listy JCR w latach 2019–2024 i tworzących osiągnięcie naukowe pod tytułem:

„Systematyka i historia ewolucyjna reofilnych jętek (Insecta, Ephemeroptera) w mezozoiku i kenozoiku”

W swoich publikacjach autor transliteruje własne nazwisko jako "Godunko" [Годуцько w pisowni cyrylicy]. W oficjalnych i osobistych dokumentach nazwisko autora jest transliterowane jako Hodunko, zgodnie z zasadami transliteracji cyrylicy na alfabet łaciński przyjętymi w Ukrainie, której autor jest obywatelem.

Godunko R.J., Sroka P. (2024) A new mayfly subfamily sheds light on the early evolution and Pangean origin of Baetiscidae (Insecta: Ephemeroptera). *Scientific Reports* 14: article number: 1599. DOI: 10.1038/s41598-024-51176-7

Sroka P., **Godunko R.J.**, Prokop J. (2023) Fluctuation in the diversity of mayflies (Insecta, Ephemera) as documented in the fossil record. *Scientific Reports* 13: 16052. DOI: 10.1038/s41598-023-42571-7

Storari A.P., Staniczek A., **Godunko R.J.** (2023) A new Gondwanan mayfly family from the Lower Cretaceous Crato Formation, Brazil (Ephemeroptera: Siphonuroidea: Astraeopteridae fam. nov.). *Scientific Reports*, 13: article number: 11735. DOI: 10.1038/s41598-023-36778-x

Godunko R.J., Alba-Tercedor J., Grabowski M., Rewicz T., Staniczek A. (2022) Cenozoic origins of the genus *Calliarctys* (Insecta, Ephemeroptera) revealed by Micro CT, with DNA barcode gap analysis of Leptophlebiinae and Habrophlebiinae. *Scientific Reports*, 12: article number: 15228. DOI: 10.1038/s41598-022-18234-4

Staniczek A., Storari A.P., **Godunko R.J.** (2022) Revised systematics, phylogeny, and paleontology of the mayfly family Baetiscidae (Insecta: Ephemeroptera). *Arthropod Systematics & Phylogeny*, 80: 389-409. DOI: 10.3897/asp.80.e82845

Godunko R.J., Martynov A.V., Staniczek A. (2021) First fossil record of the mayfly family Vietnamellidae (Insecta, Ephemeroptera) from Burmese Amber confirms its Oriental origin and gives new insights into its evolution. *ZooKeys*, 1036: 99-120. DOI: 10.3897/zookeys.1036.66435

Godunko R.J., Neumann Ch., Staniczek A.H. (2019) Revision of fossil Metretopodidae (Insecta: Ephemeroptera) in Baltic amber – Part 4: Description of two new species of *Siphloplecton* Clemens, 1915, with notes on the new *S. jaegeri* species group and with key to fossil male adults of *Siphloplecton*. *ZooKeys*, 898: 1–26. DOI: 10.3897/zookeys.898.47118

~~3. Zrealizowane oryginalne osiągnięcia projektowe, konstrukcyjne, technologiczne lub artystyczne, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2c ustawy.~~

4. Inne, niż wymienione w pkt. I.1-3, osiągnięcia naukowe lub artystyczne.

Rozdział w monografii opublikowany po doktoracie:

1. **Godunko R.J.** (2010) Ряд одноденки – Ephemeroptera [*The order Ephemeroptera*]. In: Rizun V.B. (Ed.). Членистоногі природного заповідника «Розточчя». [*The arthropods of the Natural Reserve "Roztochchia"*], Lviv, SMNH NAS Ukraine: 104-107. (in Ukrainian)
2. Prokopov G.A., **Godunko R.J.** (2009) *Ecdyonurus solus* Godunko, Kłonowska-Olejek & Prokopov, 2007. Червона книга України. Тваринний світ. Ред.: І. А. Акімов. [*The Red Book of Ukraine. The Animals. Akimov I.A. (Ed.)*]. Kyiv, Hlobalkonsaltnh: 62. (in Ukrainian)
3. Prokopov G.A., **Godunko R.J.** (2009) *Heptagenia samochai* (Demoulin, 1973). Червона книга України. Тваринний світ. Ред.: І. А. Акімов. [*The Red Book of Ukraine. The Animals. Akimov I.A. (Ed.)*]. Kyiv, Hlobalkonsaltnh: 63. (in Ukrainian)
4. Tytar V.M., **Godunko R.J.** (2009) *Palingenia longicauda* (Olivier, 1791). Червона книга України. Тваринний світ. Ред.: І. А. Акімов. [*The Red Book of Ukraine. The Animals. Akimov I.A. (Ed.)*]. Kyiv, Hlobalkonsaltnh: 86. (in Ukrainian)
5. Szczesny B., **Godunko R.J.** (2008) Catalogue of caddis flies (Insecta: Trichoptera) of Ukraine. Lviv, SMNH NAS Ukraine, 103 pp.
6. **Godunko R.J.** (2006) Типи одноденок (Insecta: Ephemeroptera). [*The types of mayflies (Insecta: Ephemeroptera)*]. Scientific collections of the State Natural History Museum, pp: 93-96. In: **Godunko R.J.** (Ed.). Name-bearing types and type series (1). Issue 2. Lviv, 121 pp. (in Ukrainian, English summary)

Prace opublikowane w czasopismach z listy JCR opublikowane po doktoracie, podkreślone prace zostały wymienione w pkt I.2:

1. **Godunko R.J., Sroka P.** (2024) A new mayfly subfamily sheds light on the early evolution and Pangean origin of Baetiscidae (Insecta: Ephemeroptera). Scientific Reports 14: article number: 1599. DOI: [10.1038/s41598-024-51176-7](https://doi.org/10.1038/s41598-024-51176-7)
2. Dambri B.M., **Godunko R.J., Benhadji N.** (2023) Baetidae (Insecta: Ephemeroptera) of Aurès Mountains (Algeria): A New Species of the *Baetis alpinus* Species Group, with Notes on *Baetis* Laech, 1815 Biogeography within Maghreb. Insects 14: article number: 899. DOI: [10.3390/insects14110899](https://doi.org/10.3390/insects14110899)
3. Martynov A.V., Palatov D.M., **Godunko R.J.** (2023) The Tribe Hyrtanellini Allen, 1980 (Ephemeroptera: Ephemerellidae) of Western and Central Asia with Description of a New Species. Insects, 14: article number: 87. DOI: [10.3390/insects14010087](https://doi.org/10.3390/insects14010087)
4. **Sroka P., Godunko R.J., Prokop J.** (2023) Fluctuation in the diversity of mayflies (Insecta, Ephemerida) as documented in the fossil record. Scientific Reports 13: 16052. DOI: [10.1038/s41598-023-42571-7](https://doi.org/10.1038/s41598-023-42571-7)

5. Storari A.P., Staniczek A., **Godunko R.J.** (2023) A new Gondwanan mayfly family from the Lower Cretaceous Crato Formation, Brazil (Ephemeroptera: Siphonuroidea: Astraeopteridae fam. nov.). *Scientific Reports* 13: article number: 11735. DOI: 10.1038/s41598-023-36778-x
6. Dvořák L., Mariychuk R., Manko P., Oboňa J., Krzemiński W., **Godunko R.J.** (2022) Present knowledge on Mecoptera of Ukraine. *Zootaxa*, 5141: 459–483. DOI: 10.11646/zootaxa.5141.5.3
7. **Godunko R.J.**, Alba-Tercedor J., Grabowski M., Rewicz T., Staniczek A.H. (2022) Cenozoic origins of the genus *Calliarcys* (Insecta, Ephemeroptera) revealed by Micro-CT, with DNA barcode gap analysis of Leptophlebiinae and Habrophlebiinae. *Scientific Reports*, 12: article number: 15228. DOI: 10.1038/s41598-022-18234-4
8. Hrivniak L., Sroka P., **Godunko R.J.**, Manko P., Bojková J. (2022) Diversification in Caucasian *Epeorus* (*Caucasiron*) mayflies (Ephemeroptera: Heptageniidae) follows topographic deformation along the Greater Caucasus range. *Systematic Entomology*, 47: 603–617. DOI: 10.1111/syen.12551
9. Martynov A.V., Palatov D.M., Gattolliat J-L., Bojková J., **Godunko R.J.** (2022) A remarkable finding of *Centropetium* Eaton, 1869 (Ephemeroptera: Baetidae) in Georgia, Turkey and Iran: one new species evidenced by morphology and DNA. *The European Zoological Journal*, 89: 827–855. DOI: 10.1080/24750263.2022.2090625
10. Staniczek A.H., Storari A.P., **Godunko R.J.** (2022) Revised systematics, phylogeny, and paleontology of the mayfly family Baetiscidae (Insecta: Ephemeroptera). *Arthropod Systematics & Phylogeny*, 80: 389–409. DOI: 10.3897/asp.80.e82845
11. Storari A.P., **Godunko R.J.**, Salles F.F., Saraiva A.A.F., Staniczek A., Rodrigues T. (2022) An overview of the Hexagenitidae (Ephemeroptera) from the Crato Formation (Aptian, Lower Cretaceous) of Brazil, with the description of a new species. *Historical Biology*, 34: 875–884. DOI: 10.1080/08912963.2021.1952196
12. **Godunko R.J.**, Martynov A.V., Staniczek A.H. (2021) First fossil record of the mayfly family Vietnamellidae (Insecta, Ephemeroptera) from Burmese Amber confirms its Oriental origin and gives new insights into its evolution. *ZooKeys*, 1036: 99–120. DOI: 10.3897/zookeys.1036.66435
13. Hrivniak L., Sroka P., Bojková J., **Godunko R.J.**, Manko P. (2021) A new species of *Epeorus* (*Caucasiron*) (Ephemeroptera, Heptageniidae) from Azerbaijan and Iran. *ZooKeys*, 1068: 13–26. DOI: 10.3897/zookeys.1068.70717
14. Sroka P., **Godunko R.J.**, Sinitshenkova N.D., Prokop J. (2021) Life history, systematics and flight ability of the Early Permian stem-mayflies in the genus *Misthodotes* Sellards, 1909 (Insecta, Ephemera, Permoplectoptera). *BMC Ecology and Evolution*, 21: article number: 97. DOI: 10.1186/s12862-021-01820-x
15. Hrivniak L., Sroka P., Bojková J., **Godunko R.J.** (2020) Identification guide to larvae Caucasian *Epeorus* (*Caucasiron*) (Ephemeroptera, Heptageniidae). *ZooKeys*, 986: 1–53. DOI: 10.3897/zookeys.986.56276
16. Hrivniak L., Sroka P., Bojková J., **Godunko R.J.**, Namin J.I., Bagheri S., Nejat F., Abdoli A., Staniczek A. (2020) Diversity and distribution of *Epeorus* (*Caucasiron*) (Ephemeroptera, Heptageniidae) in Iran, with description of three new species. *ZooKeys*, 647: 71–102. DOI: 10.3897/zookeys.947.51259

17. Hrivniak L., Sroka P., Bojková J., **Godunko R.J.**, Soldán T., Staniczek A. (2020) The impact of Miocene orogeny for the diversification of Caucasian *Epeorus* (*Caucasiron*) mayflies (Ephemeroptera: Heptageniidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 146: article number: 106735. DOI: 10.1016/j.ympev.2020.106735
18. Kluge N., **Godunko R.J.**, Svitok M. (2020) Nomenclatural changes in *Centropetella* Braasch & Soldán, 1980 (Ephemeroptera, Baetidae). *ZooKeys*, 914: 81–125. DOI: 10.3897/zookeys.914.46652
19. Staniczek A., Malzacher P., Bojková J., Sroka P., Soldán T., Namin J.I., Nejat F., Abdoli A., **Godunko R.J.** (2020) Caenidae (Insecta: Ephemeroptera) of Iran, with new records and re-description of the nymph of *Caenis kopetdagi* Kluge, 1985. *Aquatic Insects*, 41: 106–130. DOI: 10.1080/01650424.2020.1735449
20. **Godunko R.J.**, Neumann C., Staniczek A. (2019) Revision of fossil Metretopodidae (Insecta, Ephemeroptera) in Baltic amber – Part 4: Description of two new species of *Siphloplecton* Clemens, 1915, with notes on the new *S. jaegeri* species group and with key to fossil male adults of *Siphloplecton*. *ZooKeys*, 898: 1–26. DOI: 10.3897/zookeys.898.47118
21. Sroka P., Bojková J., **Godunko R.J.**, Soldán T., Namin J. I., Nejat F., Abdoli A., Staniczek A.H. (2019) New Oligoneuriidae (Insecta, Ephemeroptera) from Iran. *ZooKeys*, 872: 101–126. DOI: 10.3897/zookeys.872.36098
22. Polášek M., Šupina J., **Godunko R.J.** (2019) Type material comparison of possible cryptic species of the genus *Electrogena* (Ephemeroptera, Heptageniidae) in Central Europe. *ZooKeys*, 845: 119–137. DOI: 10.3897/zookeys.845.30095
23. Hrivniak L., Sroka P., Türkmen G., **Godunko R.J.**, Kazancı N. (2019) A new *Epeorus* (*Caucasiron*) (Ephemeroptera: Heptageniidae) species from Turkey based on molecular and morphological evidence. *Zootaxa*, 4550 (1): 58–70. DOI: 10.11646/zootaxa.4550.1.2
24. Sroka P., **Godunko R.J.**, Rutschmann S., Angeli K.B., Salles F.F., Gattolliat J-L. (2019) A new species of *Bungona* in Turkey (Ephemeroptera, Baetidae): an unexpected biogeographic pattern within a pantropical complex of mayflies. *Zoosystematics and Evolution*, 95 (1): 1–13. DOI 10.3897/zse.95.29487
25. Bojková J., Sroka P., Soldán T., Namin J.I., Staniczek A.H., Polášek M., Hrivniak L., Abdoli A., **Godunko R.J.** (2018) Initial commented checklist of Iranian mayflies, with new area records and description of *Procloeon caspicum* sp. n. (Insecta, Ephemeroptera, Baetidae). *ZooKeys*, 749: 87–123. DOI: 10.3897/zookeys.749.24104
26. Drag L., Hauck D., Říčan O., Schmitt T., Shovkoon F.D., **Godunko R.J.**, Curletti G., Čížek L. (2018) Phylogeography of the endangered saproxylic beetle *Rosalia longicorn*, *Rosalia alpina* (Coleoptera, Cerambycidae), corresponds with its main host, the European beech (*Fagus sylvatica*, Fagaceae). *Journal of Biogeography*, 45: 2631–2644. DOI: 10.1111/jbi.13429
27. Gabelashvili S., Mumladze L., Bikashvili A., Sroka P., **Godunko R.J.**, Japoshvili B. (2018) The first annotated checklist of mayflies (Ephemeroptera: Insecta) of Georgia with new distribution data and a new record for the country. *Turkish Journal of Zoology*, 42: 252–262. DOI: 10.3906/zoo-1709-4
28. **Godunko R.J.**, Martynov A.V., Gattolliat J. (2018) Redescription of *Nigrobaetis rhithralis* (Soldán & Thomas, 1983) (Ephemeroptera: Baetidae). *Zootaxa*, 4462: 41–72. DOI: 10.11646/zootaxa.4462.1.2

29. Hrivniak L., Sroka P., **Godunko R.J.**, Palatov D., Polášek M., Manko P., Oboňa J. (2018) Diversity of Armenian mayflies (Ephemeroptera) with the description of a new species of the genus *Ecdyonurus* (Heptageniidae). *Zootaxa*, 4500: 195–221. DOI: 10.11646/zootaxa.4500.2.3
30. Polášek M., **Godunko R.J.**, Rutschmann S., Svitok M., Novikmec M., Zahrádková S. (2018) Integrative taxonomy of genus *Electrogena* (Ephemeroptera: Heptageniidae): the role of innovative morphological analyses for species delimitation. *Arthropod Systematics and Phylogeny*, 76 (3): 449–462.
31. Staniczek A.H., **Godunko R.J.**, Kluge N. (2018) Fossil record of the mayfly family Ephemerellidae (Insecta: Ephemeroptera), with description of new species and first report of Ephemerellinae from Baltic amber. *Journal of Systematic Palaeontology*, 16: 1319–1335. DOI: 10.1080/14772019.2017.1388299
32. **Godunko R.J.**, Soldán T., Staniczek A.H. (2017) *Baetis* (*Baetis*) *cypronyx* sp. n., a new species of the *Baetis alpinus* species-group (Insecta, Ephemeroptera, Baetidae) from Cyprus, with annotated checklist of Baetidae in the Mediterranean islands. *ZooKeys*, 644: 1–32. DOI: 10.3897/zookeys.644.10413
33. Hrivniak L., Sroka P., **Godunko R.J.**, Žurovcová M. (2017) Mayflies of the genus *Epeorus* Eaton, 1881 s.l. (Ephemeroptera: Heptageniidae) from the Caucasus Mountains: a new species of *Caucasiron* Kluge, 1997 from Georgia and Turkey. *Zootaxa*, 4341 (3): 353–374. DOI: 10.11646/zootaxa.4341.3.2
34. Martynov A.V., **Godunko R.J.** (2017) Mayflies of the Caucasus Mountains. IV. New species of the genus *Nigrobaetis* Novikova & Kluge, 1987 (Ephemeroptera, Baetidae) from Georgia. *Zootaxa*, 4231 (1): 70–84. DOI: 10.11646/zootaxa.4231.1.4
35. Staniczek A.H., **Godunko R.J.**, Krzemiński W. (2017) A new fossil mayfly species of the genus *Borinquena* Traver, 1938 (Insecta: Ephemeroptera: Leptophlebiidae: Atalophlebiinae) from Miocene Dominican amber. *Annales Zoologici*, 67: 113–119. DOI: 10.3161/00034541ANZ2017.67.1.013
36. Staniczek A.H., **Godunko R.J.** (2016) Revision of fossil Metretopodidae (Insecta: Ephemeroptera) in Baltic amber – Part 3: Description of two new species of *Siphloplecton* Clemens, 1915, with notes on the re-discovered lectotype of *Siphloplecton macrops* (Pictet-Baraban & Hagen, 1856). *Zootaxa*, 4103 (1): 1–24. DOI: 10.11646/zootaxa.4103.1.1
37. Martynov A.V., **Godunko R.J.**, Palatov D.M. (2016) Kintrishi State Nature Reserve – a hotspot for mayfly (Insecta: Ephemeroptera) diversity in Adjara (Georgia). *Zoosymposia*, 11: 168–173. DOI: 10.11646/zoosymposia.11.1.18
38. **Godunko R.J.**, Sroka P., Soldán T., Bojková J. (2015) The higher phylogeny of Leptophlebiidae (Insecta: Ephemeroptera), with description of a new species of *Calliarcys* Eaton, 1881. *Arthropod Systematics & Phylogeny*, 73 (2): 259–279.
39. **Godunko R.J.**, Palatov D.M., Martynov A.V. (2015) Mayflies of the Caucasus Mountains. III. A new representative of the subgenus *Rhodobaetis* Jacob, 2003 (Baetidae: *Baetis*) from the South-Western Caucasus. *Zootaxa*, 3948 (2): 182–202. DOI: 10.11646/zootaxa.3948.2.2
40. **Godunko R.J.**, Vidinova Y., Soldán T. (2015) Redescription of *Ecdyonurus* (*Ecdyonurus*) *russevi* Braasch & Soldán, 1985 (Ephemeroptera: Heptageniidae). *Zootaxa*, 3915 (4): 551–568. DOI: 10.11646/zootaxa.3915.4.6

41. Martynov A.V., Palatov D.M., **Godunko R.J.** (2015) The larvae of West Palaearctic *Eurylophella* Tiensuu, 1935 (Ephemeroptera: Ephemerellidae), with description of a new species from Georgia. *Zootaxa*, 3904 (1): 123–143. DOI: 10.11646/zootaxa.3904.1.8
42. Staniczek A.H., **Godunko R.J.** (2015) Revision of fossil Metretopodidae (Insecta: Ephemeroptera) in Baltic amber. – Part 2: Description of a new species of *Metretopus* Eaton, 1901. *Historical Biology*, 27, Issue 7: 861–867. DOI: 10.1080/08912963.2014.910203
43. Sroka P., Bojková J, Soldán T, **Godunko R.J.** (2015) New species of the genus *Oligoneuriella* Ulmer, 1924 (Ephemeroptera: Oligoneuriidae) from Turkey. *Zootaxa*, 4012: 329–350. DOI: 10.11646/zootaxa.4012.2.4
44. Kluge N.J., **Godunko R.J.**, Apanaskevich D.A. (2013) Mayflies of the Caucasus Mountains. II. Description of the first representative of the subgenus *Helvetoraeticus* Bauernfeind & Soldan, 2012 (Heptageniidae: *Ecdyonurus*). *Zootaxa*, 3608 (1): 51–66. DOI: 10.11646/zootaxa.3608.1.3
45. Martynov A.V., **Godunko R.J.** (2013) A new subspecies of the subgenus *Ecdyonurus* Eaton, 1868 (Ephemeroptera: Heptageniidae) from the East of Ukraine. *Zootaxa*. 3666 (4): 489–509. DOI: 10.11646/zootaxa.3666.4.5
46. Sroka P., **Godunko R.J.**, Novikova E.A., Kluge N.J. (2012) Contribution to the knowledge of the subgenus *Rhodobaetis* Jacob, 2003 (Ephemeroptera: Baetidae: *Baetis*) from Central Asia. Part 1. *Zootaxa*, 3311: 42–60.
47. Sroka P., Martynov A.V., **Godunko R.J.** (2012) Morphological and genetic variability of *Baetis* (*Rhodobaetis*) *braaschi* Zimmermann, 1980 (Ephemeroptera: Baetidae). *Zootaxa*, 3323: 27–49.
48. Sroka P., **Godunko R.J.** (2012) Mayflies of the Caucasus Mountains. I. A new species of the genus *Electrogena* Zurwerra & Tomka, 1985. *Zootaxa*, 3222: 28–45.
49. Staniczek A.H., Bechly G., **Godunko, R.J.** (2011) Coxoplectoptera, a new fossil order of Palaeoptera (Arthropoda: Insecta), with comments on the phylogeny of the stem group of mayflies (Ephemeroptera). *Insect Systematics & Evolution*, 42: 101–138. DOI: 10.1163/187631211X578406
50. Sroka P., **Godunko R.J.**, Soldán T. (2010) Redescription of the species *Procloeon* (*Pseudocentropilum*) *fascicaudale* (Sowa, 1985) (Ephemeroptera: Baetidae) with notes to its taxonomic position, biology and distribution. *Zootaxa*, 2490: 16–32. DOI: 10.5281/zenodo.195607
51. **Godunko R.J.**, Krzemiński W. (2009) New fossil findings of the mayfly genera *Balticobaetisca* Staniczek & Bechly, 2002 (Ephemeroptera: Baetiscidae) and *Borinquena* Traver, 1938 (Leptophlebiidae: Atalophlebiinae). *Aquatic Insects*, 31 (Issue 1, Suppl. 1): 125–136. DOI: 10.1080/01650420802611187
52. Soldán T., **Godunko R.J.** (2009) *Baetis zdenkae* sp. nov., a new representative of the *Baetis buceratus* species-group (Ephemeroptera: Baetidae) from Rhodos (Greece) with notes to species-grouping of the subgenus *Baetis* Leach, 1815 s. str. *Zootaxa*, 1972: 1–19.
53. Soldán T., Enktaivan S., **Godunko R.J.** (2009) Commented checklist of mayflies (Ephemeroptera) of Mongolia. *Aquatic Insects*, 31 (Issue 1, Suppl. 1): 653–670. DOI: 10.1080/01650420903040732

54. **Godunko R.J.**, Kłowska-Olejnik M. (2008) *Ecdyonurus nigrescens* (Klapálek, 1908) (Ephemeroptera: Heptageniidae) – neotype designation, taxonomical and nomenclature notes. *Annales Zoologici*, 58 (4): 799–817. DOI: 10.3161/000345408X396738
55. **Godunko R.J.**, Neumann C., Krzemiński W. (2008) Fossil mayfly collection Fossil mayfly collections of the Museum für Naturkunde, Humboldt University, Berlin. II. Redescription of *Baltameletus oligocaenicus* Demoulin, 1968 with notes on Ameletidae McCafferty 1991 (Insecta: Ephemeroptera) from Eocene Baltic amber. *Annales Zoologici*, 58 (1): 105–114.
56. Soldán T., **Godunko R.J.** (2008) Two new species of the genus *Baetis* Laech, 1815 (Ephemeroptera: Baetidae) from Cyprus. *Annales Zoologici*, 58 (1): 79–104.
57. **Godunko R.J.** (2007) Contribution to the knowledge of the fossil subgenus *Nestormeus* Godunko, 2004 (Ephemeroptera: Heptageniidae: *Ecdyonurus*) from the Baltic amber (Eocene). *Zootaxa*, 1661: 63–68.
58. Kłowska-Olejnik M., Prokopov G. A., **Godunko R.J.** (2007) Description of *Ecdyonurus solus* sp. nov., a new species of the *Ecdyonurus venosus* species-group (Ephemeroptera: Heptageniidae) from the Crimean Peninsula, Ukraine. *Zootaxa*, 1620: 53–62.
59. **Godunko R.J.**, Kłowska-Olejnik M. (2006) The first fossil representative of the genus *Analetris* Edmunds, 1972 (Insecta: Ephemeroptera: Acanthametropodidae) from the Eocene Baltic amber. *Annales Zoologici*, 56 (4): 785–790.
60. **Godunko R.J.**, Neumann C. (2006) Fossil mayfly collections of the Museum für Naturkunde, Humboldt University Berlin. I. *Electroletus soldani* gen. and sp. nov. (Ephemeroptera: Ameletidae) from the Eocene Baltic amber. *Annales Zoologici*, 56 (1): 175–180.
61. Kluge N.J., **Godunko R.J.**, Krzemiński W. (2006) A new mayfly family (Insecta: Ephemeroptera) from Eocene Baltic amber. *Annales Zoologici*, 56 (1): 181–185.
62. **Godunko R.J.**, Kłowska-Olejnik M., Soldán T. (2004) *Ecdyonurus rizuni* sp. nov. (Ephemeroptera: Heptageniidae) from the Eastern Carpathians. *Annales Zoologici*, 54 (3): 519–524.
63. **Godunko R.J.**, Sontag E. (2004) *Burshtynogena fereci* gen. and sp. nov. (Ephemeroptera: Heptageniidae) from Eocene Baltic amber. *Annales Zoologici*, 54 (3): 515–518.

Artykuły naukowe spoza listy JCR opublikowane po doktoracie

1. Murányi D., Arkhipova K.I., **Godunko R.J.** (2023) A new species of *Nemoura* (Plecoptera: Nemouridae) from the Eastern Carpathians. *Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica*, 58: 51–60. DOI: 10.1556/038.2023.00177
2. Arkhipova K.I., Murányi D., Krzemiński W., **Godunko R.J.** (2022) Identity of certain stoneflies (Insecta: Plecoptera) from Ukraine and Poland, with notes on available museum material from XIX–XX centuries. *Bonn Zoological Bulletin*, 71: 119–137. DOI: 10.20363/BZB-2022.71.2.119
3. Martynov A.V., **Godunko R.J.**, Palatov D.M. (2016) Kintrishi State Nature Reserve – a hotspot for mayfly (Insecta: Ephemeroptera) diversity in Adjara (Georgia). *Zoosymposia*, 11: 168–173.
4. Oláh J., Chvojka P., Coppa G., **Godunko R.J.**, Lodovici O., Majecka K., Majecki J., Szczęsny B., Urbanic G., Valle M. (2015) Limnephilid taxa revised by speciation traits: *Rhadicoleptus*, *Isogamus*, *Melampophylax* genera, *Chaetopteryx rugulosa*, *Psilopteryx psorosa* species groups,

Drusus bolivari, *Annitella kosciuszki* species complexes (Trichoptera: Limnephilidae). *Opuscula Zoologica, Budapest*, 46: 3–117.

5. Staniczek A.H., **Godunko R.J.** (2012) Revision of fossil Metretopodidae (Insecta: Ephemeroptera) in Baltic amber. – Part 1: Type specimens of hitherto described fossil species of *Siphloplecton* Clemens, 1915 and *Metretopus* Eaton, 1901, with description of four new fossil species of *Siphloplecton*. *Palaeodiversity*, 5: 57–87.
6. Martynov A.V., **Godunko R.J.** (2010) Одноденки (Insecta: Ephemeroptera) Донецької області [*The mayflies (Insecta: Ephemeroptera) of the Donets'k Region*]. *Scientific Bulletin of the Uzhgorod University. Series Biology*. Issue 28: 115–120. (in Ukrainian, English summary)
7. Kovács T., **Godunko R.J.** (2008) Faunistical records of larvae of Ephemeroptera, Odonata and Plecoptera from the Zakarpats'ka Region, Ukraine. *Folia Historico Naturalia Musei Matraensis*, 32: 87–91.
8. Kovács T., **Godunko R.J.**, Juhász P., Kiss B., Müller Z. (2008) Quantitative records of larvae of Ephemeroptera, Odonata and Plecoptera from the Zakarpats'ka Region, Ukraine (2004, 2006). *Folia Historico Naturalia Musei Matraensis*, 32: 135–147.
9. **Godunko R.J.**, Kovács T. (2008) Личинки одноденок (Insecta: Ephemeroptera) української частини басейну р. Тиси, зібрані протягом 2006 року. [*The mayfly larvae (Insecta: Ephemeroptera) of the Ukrainian section of the Tysa river-basin, collected during 2006*]. *Scientific Bulletin of the Uzhgorod University. Series Biology*. Issue 23: 164–166. (in Ukrainian, English summary)
10. Yanytsky T.P., **Godunko R.J.**, Konovalova I.B. (2008) Формування екологічної мережі та збереження ентомоценозів західного регіону України. [*Ecological network modeling and conservation of entomological cenoses in Western Region of Ukraine*]. *Scientific Bulletin of the Uzhgorod University. Series Biology*. Issue 23: 249–253. (in Ukrainian, English summary)
11. Szczęsny B., **Godunko R.** (2008) Checklist of Ukrainian Trichoptera. *Braueria (Lunz am See, Austria)*, 35: 11–20.
12. **Godunko R.J.** (2007) Description of the female imago and subimago of *Ecdyonurus rizuni* Godunko, Kłonowska-Olejnik & Soldán, 2004. *Genus*, 18 (1): 1–5.
13. Gilka W., Kłonowska-Olejnik M., **Godunko R.J.** (2007) On the biology of *Symbiocladius rhithrogenae* (Zavřel, 1924) (Diptera: Chironomidae) from the Chornohora Mts., Ukraine. *Polish Journal of Entomology*, 76: 285–291.
14. Szczęsny B., **Godunko R.J.** (2007) Caddis flies (Insecta: Trichoptera) in the collection of the State Museum of Natural History, National Academy of Sciences of Ukraine in Lviv. *Acta zoologica cracoviensia*, 50B (2): 27–43.
15. Soldán T., **Godunko R.J.** (2006) *Baetis atlanticus* n. sp., a new species of the subgenus *Rhodobaetis* Jacob, 2003 from Madeira, Portugal (Ephemeroptera: Baetidae). *Genus*, 17 (1): 5–17.
16. Soldán T., **Godunko R.J.** (2006) *Ecdyonurus silvaegabretae* n. sp., a new representative of the *E. helveticus* species-group from the Šumava Mountains, Czech Republic (Ephemeroptera: Heptageniidae). *Genus*, 17 (2): 159–176.
17. Beketov M.B., **Godunko R.J.** (2005) *Baetis khakassikus* n. sp., a new species of the subgenus *Rhodobaetis* Jacob, 2003 from Middle Siberia, Russian Federation (Ephemeroptera: Baetidae). *Genus*, 16 (1): 7–12.

18. Kłonowska-Olejniak M., **Godunko R.J.**, Pawłowski J. (2005) The historical mayflies (Insecta: Ephemeroptera) collection in the Institute of Systematics and Evolution of Animals, Polish Academy of Sciences (Kraków, Poland). *Acta zoologica cracoviensia*, 48B (1-2): 181–190.
19. Soldán T., **Godunko R.J.**, Thomas A.G.B. (2005) *Baetis chelif* n. sp., a new mayfly from Algeria with notes on *B. sinespinosus* Soldán & Thomas, 1983, n. stat. (Ephemeroptera: Baetidae). *Genus*, 16 (2): 155–165.
20. **Godunko R.J.**, Konovalova I.B., Shrubovych J.J., Yanytski T.P. (2005) Моніторинг таксономічної різноманітності деяких рядів комах Львова (Insecta: Collembola, Ephemeroptera, Coleoptera, Hymenoptera). [*The monitoring of taxonomic diversity of some insects orders of Lviv City (Insecta: Collembola, Ephemeroptera, Coleoptera, Hymenoptera)*]. *Proc. of the State Nat. Hist. Museum (Lviv)*, 21: 191–196. (in Ukrainian, English summary)
21. **Godunko R.J.** (2004) A new fossil subgenus and species of the genus *Ecdyonurus* Eaton, 1868 from Eocene Baltic amber (Ephemeroptera: Heptageniidae). *Genus*, 15 (3): 323–328.
22. **Godunko R.J.**, Kłonowska-Olejniak M. (2004) *Ecdyonurus austriacus nataliae* n. ssp., a new subspecies of the *Ecdyonurus helveticus*-group from Ukraine (Ephemeroptera: Heptageniidae). *Genus*, 15 (1): 13–24.
23. **Godunko R.J.**, Klymyshyn O. S. (2004) Наукова спадщина Йосифа Дзедзельевича. [*Scientific heritage of Jysef Dziędzielewicz*]. *Proc. of the State Nat. Hist. Museum (Lviv)*, 19: 187–190. (in Ukrainian, English summary)
24. **Godunko R.J.**, Prokopov G.A., Kluge N.Ju., Novikova E.A. (2004) Mayflies of the Crimean Peninsula. II. *Baetis braaschi* Zimmermann, 1980 (= *B. stipposus* Kluge, 1982 syn. n.) (Ephemeroptera: Baetidae). *Acta zoologica cracoviensia*, 47 (3-4): 155–166.
25. **Godunko R.J.**, Prokopov G. A., Soldán T. (2004) Mayflies of the Crimean Peninsula. III. The description of *Baetis milani* sp. n. with notes on taxonomy of the subgenus *Rhodoaetis* Jacob, 2003 (Ephemeroptera: Baetidae). *Acta zoologica cracoviensia*, 47 (3-4): 231–248.
26. Czachorowski S., Visinskiene G., Uherkovich A., Chvojka P., Kalnins M., Moroz M., Neu P., Pitsch T., Ivanov V., **Godunko R.**, Ujvarosi L. (2004) Europejskie ostoje entomofauny – chruśiki (Trichoptera) obszarów chronionych Europy Środkowej i Wschodniej. [*European refuges of entomofauna – caddis-flies (Trichoptera) in protected areas in Central and Eastern Europe*]. *Wiadomości entomologiczne*, 23, Supl. 2: 57–65. (in Polish, English summary)
27. **Godunko R.J.** (2003) Екоморфологічний аналіз одноденок (Insecta: Ephemeroptera). [*Ecomorphological analysis of mayflies (Insecta: Ephemeroptera)*]. *Sci. Works of Tavrida National University. Series: Biology*, 16 (3): 32–36. (in Ukrainian, English summary)
28. **Godunko R.J.** (2003) Методики збору, фіксації та зберігання амфібіотичних комах. [*Methods of collecting, fixation and conservation of aquatic insects*]. *Proc. of the State Nat. Hist. Museum (Lviv)*, 18: 209–214. (in Ukrainian, English summary)
29. **Godunko R.J.**, Kłonowska-Olejniak M. (2003) Stoneflies (Insecta: Plecoptera) collections in the State Museum of Natural History, National Academy of Sciences of Ukraine (Lviv) and Institute of Systematics and Evolution of Animals, Polish Academy of Sciences (Kraków). *Proc. of the State Nat. Hist. Museum (Lviv)*, 18: 23–28.

30. **Godunko R.J.**, Kłowska-Olejniki M. (2003) A checklist of the Ukrainian mayflies (Insecta: Ephemeroptera). *Polskie Pismo Entomologiczne*, 72: 203–210.
31. **Godunko R.J.**, Prokopov G.A. (2003) Mayflies of the Crimean Peninsula. I. *Baetis rhodani tauricus* ssp. n. (Ephemeroptera: Baetidae). *Acta zoologica cracoviensis*, 46 (3): 209–217.
32. **Godunko R.J.**, Soldán T. (2003) Lectotype fixation and redescription of *Ecdyonurus subalpinus* (Ephemeroptera: Heptageniidae) with notes on its biology and distribution. *Klapalekiana*, 39: 211–224.
33. **Godunko R.J.**, Prokopov G.A., Kłowska-Olejniki M. (2002) Complementary Description of the Winged Stages of *Electrogena braaschi* (Ephemeroptera, Heptageniidae). *Vestnik zoologii*, 36 (5): 33–39.

Artykuły popularnonaukowe spoza listy JCR opublikowane po doktoracie

Godunko R.J. (2022) Jepice pod tomografem. *Vesmír*, 101: 728.

Godunko R.J. (2019) In memory of Tomáš Soldán (9 November 1951 – 13 August 2018). *Zoosymposia*, 16: 15–21. DOI: 10.11646/zoosymposia.16.1.5

Svitok M., **Godunko R.**, Novikmec M., Sroka P. (2012) Projekt HEPTAGEN: "Fylogeografia, taxonomia a diverzita podeniak komplexu *Ecdyonurus-Electrogena* (Ephemeroptera: Heptageniidae) Karpat" (APVV SK-CZ-187-11). [Project HEPTAGEN: "Phylogeography, taxonomy and diversity of mayfly complex *Ecdyonurus-Electrogena* (Ephemeroptera: Heptageniidae) of the Carpathians" (APVV SK-CZ-187-11)]. *Limnologicky spravodajca*, roč. 6, č.2: 59–60.

Godunko R.J. (2006) Biodiversity of mayflies (Insecta: Ephemeroptera) in the Ukrainian section of the Tysa River basin. *Trichopteron*, 6 (22): 10–11.

Osiągnięcia dydaktyczne

Lwowski Uniwersytet Narodowy, Katedra Zoologii, Lwów, Ukraina

Kwiecień 2013 – styczeń 2015	Prowadzenie ogólnych i zaawansowanych kursów entomologii systematycznej, zoologii bezkręgowców, protozoologii;
2014–2015	Opiekun dwóch prac magisterskich (hydrobiologia, ekologia)

Państwowe Muzeum Przyrodnicze, Narodowa Akademia Nauk Ukrainy, Lwów

Październik 2010–do dziś	Opiekun doktorantów [czterech doktorantów] (Entomologia, Ekologia, Hydrobiologia)
--------------------------	---

Obrona prac doktorskich wykonanych pod moją opieką:

Obrona w dniu 12.10.2012	Chrystyna Diakiv, temat doktoratu "Społeczności widelnic (Insecta: Plecoptera) w Ukraińskich Karpatach: organizacja strukturalna i funkcjonalna oraz znaczenie bioindykacyjne"; specjalizacja „ekologia”
Obrona w dniu 15.03.2017	Kateryna Antoniuk; temat doktoratu "Spektra ekomorfów zespołów owadów amfibiotycznych (Insecta: Ephemeroptera, Plecoptera, Odonata) w hydroekosystemach regionu karpackiego" specjalizacja „ekologia”

Dodatkowo:

Muzeum we Lwowie	opiekun doktoranta [praca doktorska jeszcze nie obroniona] opiekun pracy doktorskiej wykonywanej w trybie eksternistycznym [praca doktorska jeszcze nie obroniona]
Instytut Entomologii CAS	konsultant pracy doktorskiej Luboša Hrivniaka [obrona w dniu 01.09.2020]
Uniwersytet Łódzki	od 2024 promotor pomocniczy doktoranta w Szkole Doktorskiej Nauk Ścisłych i Przyrodniczych Uniwersytetu Łódzkiego

W przypadku prac dwu- lub wieloautorских zaleca się złożenie oświadczenia przez habilitanta oraz współautorów wskazujące na ich merytoryczny (a NIE procentowy) wkład w powstanie każdej pracy [np. twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, wykonanie specyficznych badań (np. przeprowadzenie konkretnych doświadczeń, opracowanie i zebranie ankiet, itp.), wykonanie analizy wyników, przygotowanie manuskryptu artykułu, i inne]. Określenie wkładu danego autora, w tym habilitanta, powinno być na tyle precyzyjne, aby umożliwić dokładną ocenę jego udziału i roli w powstaniu każdej pracy.

II. WYKAZ AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ

1. Wykaz członkostwa w redakcjach naukowych monografii.

Godunko R.J. (Editor) Name-bearing types and type series (1). Scientific collections of the State Natural History Museum, 2006, (1). Issue 2. Lviv, 121 pp. (in Ukrainian, English summary)

2. Wykaz wystąpień na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych.

Byłem autorem/współautorem ponad 30 referatów i kilkunastu plakatów, głównie na konferencjach międzynarodowych, takich jak:

2024 Joint Meeting of the XVII International Conference on Ephemeroptera and XXI International Symposium on Plecoptera, Turin, Italy (2024); International Conference on DNA Barcoding and Biodiversity (ICDBB), Sofia, Bulgaria (2022); XV International Conference on Ephemeroptera & XIX International Symposium on Plecoptera, Aracruz, Brazil (2018); XIV International Conference on Ephemeroptera and XVIII International Symposia on Plecoptera, Aberdeen, Scotland (2015); XIV International Conference on Ephemeroptera and XVIII International Symposia on Plecoptera, Aberdeen, Scotland (2015); XIII International Conference on Ephemeroptera and XVII International Symposia on Plecoptera, Wakayama, Japan (2012); Proceedings of the International Scientific Conference dedicated to the 20th anniversary of the foundation of NPP "Synevyr", Synevyr, Ukraine (2009); Symposium Internationale Entomofaunisticum Europae Centralis. České Budějovice, Czech Republic (2009); XI International Conference on Ephemeroptera and XV International Symposia on Plecoptera, Stuttgart, Germany (2007); 1st European Congress of Conservation Biology, Eger, Hungary (2006); IX International Conference on Ephemeroptera and XIV International Symposia on Plecoptera, Perugia, Italy (2001).

Byłem zaproszony do wygłoszenia wykładu plenarnego na konferencji międzynarodowej:

Zoologický vedecký kongres "Zoológia 2018"; Slovenská zoologická spoločnosť pri SAV; Zvolen, Slovakia; 22-24.11.2018; tytuł wystąpienia: "The fossil mayflies (Ephemeroptera): old stones and new perspectives".

3. Wykaz udziału w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji.

Byłem w komitecie organizacyjnym dwóch konferencji międzynarodowych oraz dwóch krajowych:

VIII International Scientific-Practical Conference "Water Resources of the Carpathian region", 06.–09.07.2009, Lviv, Ukraine. Moja rola polegała głównie na przygotowaniu i koordynowaniu sesji posterowej, przyjęciu uczestników i organizacji wyjazdów konferencyjnych.

VII Conference of Ukrainian Entomological Society, 14.08–18.08.2007, Nizhyn, Ukraine. Byłem współorganizatorem wydarzeń integracyjnych i uczestniczyłem w działaniach związanych z różnymi aspektami konferencji.

IV International Scientific Conference: Diversity of the Crimean Peninsula and Natural Reserves of the Crimea, 02.–06.12.2007, Simferopol, Ukraine. Byłem współorganizatorem wydarzeń integracyjnych i uczestniczyłem w działaniach związanych z różnymi aspektami konferencji.

Rare and disappearing insect species in conception of the Red Book of the Ukraine. VI Conference of Ukrainian Entomological Society, 11.05–13.08.2005, Kyiv, Ukraine. Byłem współorganizatorem wydarzeń integracyjnych i uczestniczyłem w działaniach związanych z różnymi aspektami konferencji.

4. Wykaz uczestnictwa w pracach zespołów badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych, z podziałem na projekty zrealizowane i będące w toku realizacji, oraz z uwzględnieniem informacji o pełnionej funkcji w ramach prac zespołów.

Byłem kierownikiem i wykonawcą kilku grantów:

2004–2005 *Biological and chemical control of surface water condition in Lviv City as the basis of monitoring of aquatic ecosystems in urban environment* (Grant of the President of Ukraine for Young Scientists, financed by the Ministry of Education and Science of Ukraine)

Funkcja: **kierownik**; koordynacja wszystkich zadań projektu; prace terenowe i laboratoryjne, generalizacja wyników, interpretacja danych badań monitoringowych owadów wodnych, przygotowanie publikacji i prezentacji konferencyjnych, przygotowanie sprawozdań.

2005–2006 *Investigations of recent mayflies (Insecta: Ephemeroptera) of Central and Eastern Europe* (Grant of the National Academy of Sciences of Ukraine for Young Scientists, financed by the Presidium of National Academy of Sciences of Ukraine)

Funkcja: **kierownik**; koordynacja wszystkich zadań projektu; prace terenowe i laboratoryjne, generalizacja wyników, interpretacja danych badań taksonomicznych współczesnych jętek; przygotowanie publikacji i prezentacji konferencyjnych, przygotowanie sprawozdań.

2006 *Fundamental and practical aspects of biodiversity protection of insect fauna in mountain ecosystems of Ukraine* (Grant of the President of Ukraine for Young Scientists, financed by the Ministry of Education and Science of Ukraine)

Funkcja: **kierownik**; koordynacja wszystkich zadań projektu; organizacja i udział w ekspedycjach terenowych; badania laboratoryjne, generalizacja wyników badań faunistycznych jętek systemów górskich Ukrainy (Karpaty i Krym); interpretacja danych; przygotowanie publikacji i prezentacji konferencyjnych, przygotowanie sprawozdań.

- 2007 *The ecological problems of the protected area of the Western region of Ukraine: possibility of changes of protected status for some natural objects* (Grant of the President of Ukraine for Young Scientists, financed by the Ministry of Education and Science of Ukraine)
Funkcja: **kierownik**; koordynacja i wykonanie wszystkich zadań w projekcie, w tym praca w laboratorium; analiza danych; przygotowanie publikacji, prezentacji i raportów i sprawozdań.
- 2008–2012 *Phylogeography and biodiversity of mayflies (Ephemeroptera) in northern Pontic Region: taxonomic, ecological and molecular taxonomical approach* (Grant Agency Czech Republic)
Funkcja: **kierownik**; koordynacja wszystkich zadań projektu; organizacja i udział w ekspedycjach terenowych do Rumunii, Bułgarii i Turcji, a także w Krymie i na całym Kaukazie; badania laboratoryjne, w tym badania taksonomiczne i molekularne; interpretacja danych; przygotowanie publikacji i prezentacji konferencyjnych, przygotowanie sprawozdań.
- 2012–2013 *HEPTAGEN: "Phylogeography, taxonomy and diversity of mayfly complex Ecdyonurus-Electrogena (Ephemeroptera: Heptageniidae) of the Carpathins* (7AMB – MOBILITY, Ministry of Education, Youth and Sports of Czech Republic)
Funkcja: **współkierownik**; koordynacja czeskiej części zespołu badawczego, konsultacje na wszystkich etapach projektu, analiza danych taksonomicznych; koordynacja badań terenowych w Czechach, na Słowacji i Ukrainie; przygotowanie publikacji, prezentacji i raportów.
- 2012–2022 Bilateral travel grants between Czech and Bulgarian Academy of Sciences
Funkcja: **współkierownik**; koordynacja czeskiej części zespołu badawczego, konsultacje na wszystkich etapach projektu, analiza danych molekularnych, faunistycznych i taksonomicznych; koordynacja badań terenowych na Bałkanach; organizacja pracy bułgarskich naukowców w Czechach; przygotowanie publikacji, prezentacji i raportów.
- 2021–2023 Grant Agency of Czech Republic: *"Larval specializations, bionomics, and habitat shifts in two selected orders of Insecta during the Mesozoic"*
Funkcje: **wykonawca**, różne zadania związane z badaniem taksonomii, systematyki i ekomorfologii kopalnych larw i osobników dorosłych jętek; praca z kolekcjami kopalnymi w muzeach w Europie; badania laboratoryjne; przygotowanie publikacji i prezentacji konferencyjnych; przygotowanie sprawozdań.

Jestem wykonawcą w jednym grantie finansowanym przez Grant Agency of the Czech Republic:

- 2024–2026 *"Wings in deep time: form, structure and function in the late Paleozoic and early Mesozoic insects"*
Funkcje: **wykonawca**, różne zadania związane z badaniem taksonomii, systematyki i morfologii funkcjonalnej permsko-triasowych Ephemera, ze szczególnym uwzględnieniem aparatu skrzydłowego osobników dorosłych; praca w kolekcjach muzealnych i ich digitalizacja; przygotowanie publikacji i prezentacji konferencyjnych; przygotowanie sprawozdań.

5. Wykaz członkostwa w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych wraz z informacją o pełnionych funkcjach.

Towarzystwo Naukowe im. Tarasa Szewczenki, Lwów, Ukraina (od 1997)

Ukraińskie Towarzystwo Entomologiczne, Kijów, Ukraina (od 2000)

Ukraińskie Towarzystwo Hydroekologiczne, Kijów, Ukraina (od 2005)

6. Wykaz staży w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru.

Stypendia naukowe uzyskane dla realizacji stażów naukowych po doktoracie:

- 2002 (01.01–31.12) Fellowship of the Presidium of National Academy of Sciences of Ukraine, Kiev; roczne stypendium wspomagające badania młodych naukowców w organizacji macierzystej.
- 2003 (01.03–31.03) Fellowship of the Queen Jadwiga Fund of Jagiellonian University, Kraków; stypendium w celu nawiązania kontaktów z naukowcami Uniwersytetu Jagiellońskiego.
- 2004 (01.03–31.05) Fellowship of the Kasa J. Mianowski, Warszawa; staż naukowy na Uniwersytecie Warmińsko-Mazurskim w celu zbadania i opisanie historycznych kolekcji owadów wodnych Muzeum Przyrodniczego we Lwowie.
- 2004 (01.01–30.06) Prize of the Presidium of National Academy of Sciences of Ukraine, Kiev; stypendium wspomagające badania przez młodych naukowców w organizacji macierzystej.
- 2004 (01.09–30.11), 2008 (01.10–31.12), 2011 (01.05 – 31.07) Fellowship of the Deutscher Akademischer Austausch Dients (DAAD) dla pobytu w Museum für Naturkunde HU, Berlin; trzy stypendia (każde trzymiesięczne); w 2004 r. badano kolekcję jętek z eoceńskiego bursztynu bałtyckiego, w tym holotypy gatunków opisanych przez G. Demoulina; 2008 badania kolekcji jętek kredowych z formacji Crato w Brazylii, oraz opisanie holotypów Ephemeroptera w celu ustalenia synonimii rodzaju; 2011 – badano jurajskie jętki z Solnhofen (Niemcy).
- 2006–2007 (01.01.2006–31.12.2007) INTAS Young Scientists Fellowship, Brussels: “*Badania różnorodności i struktury zespołów jętek w dorzeczu Cisy, ocena jakości ekologicznej ekosystemów wodnych za pomocą wskaźników biotycznych*”; badanie bioróżnorodności jętek (Ephemeroptera) ukraińskiego odcinka Cisy na Zakarpaciu, w obszarze graniczącym z trzema krajami Unii Europejskiej (Polską, Słowacją i Węgrami).
- 2006.01.01. Fellowship of the Cabinet Ministries of Ukraine, Kiev.
- 2008–2009 (01.01.2008–31.12.2009) Fellowship of the Presidium of National Academy of Sciences of Ukraine, Kiev: “*Owady amfibiotyczne północnego wybrzeża Morza Czarnego: wzorce powstawania i funkcjonowania społeczności*”;
- 2015–2016 (01.02.2015–31.05.2016), 2019 (01.07–31.12), 2023–2024 (01.12.2023–31.05.2024) Georg Forster Research Fellowship (Alexander von Humboldt Foundation); 2015–2016: “*Dywersyfikacja i rozwój reofilności jętek (Insecta: Ephemeroptera) między jurą a paleogenem w wyniku zmiany siedlisk z wód stojących na płynące*”; 2019: “*The Mesozoic Lacustrine Revolution: New evolutionary chances for an ancient aquatic insect group, the mayflies (Ephemeroptera)*”; 2023–2024: “*How to survive in difficult times: Systematics and life strategies of the Mesozoic mayfly groups Coxoplectoptera and Hexagenitidae (Insecta: Ephemerida) in the aftermath of the Permian/Triassic extinction*”
- 2012 (10.10–25.10), 2020 (07.03–22.03) SYNTHESYS Fellowship for stay at the Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris: *Mesozoic-Cenozoic mayfly taxa; taxonomy; systematics and evolution.*

Inne staże za ostatnich 5 lat

Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart (2019–2023, razem 5 miesięcy)
 Museum für Naturkunde Berlin (2020, 2021, razem 4 tygodnie)
 Muzeum Historii Naturalnej ISEZ PAN, Kraków (2022, 2 tygodnie)
 Naturhistorisches Museum Wien (2022, jeden tydzień)
 Muséum national d'Histoire naturelle Paris (2022, 2 tygodnie)
 Instytut Ekologii, Bułgarska Akademia Nauk (2019–2022, łącznie 2 miesiące)
 Park Narodowy Mertola, Mertola, Portugalia (2023, 2 tygodnie)
 Museu Balear de Ciències Naturals, Hiszpania (2 tygodnie)

7. Wykaz członkostwa w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism wraz z informacją o pełnionych funkcjach (np. redaktora naczelnego, przewodniczącego rady naukowej, itp.).

Redaktor naczelny

- 2006 Name-bearing types and type series (1). Scientific collections of the State Natural History Museum, Lviv, Ukraine.
- od 2022 Subject Editor (Ephemeroptera) w *Caucasiana: Journal on the Biodiversity of the Caucasus and the adjacent Regions*; Pensoft; <https://caucasiana.pensoft.net/>;
- od 2022 Subject Editor (Ephemeroptera) w *European Journal of Taxonomy*; <https://europeanjournaloftaxonomy.eu/index.php/ejt>; WoS IF 1.398
8. Wykaz recenzowanych prac naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych.

Przygotowałem ponad 40 recenzji w czasopismach międzynarodowych:

Zootaxa, Cretaceous Researches, ZooKeys, Diversity, Insects, PeeJ, Aquatic Insects, Biologia (Bratislava), Studia Biologica, Caucasiana, Sci. Proceedings of SMNS

9. Wykaz uczestnictwa w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych.
- 2018 COST Action: CA 15219; Short Term Scientific Mission to Department of Invertebrate Zoology & Hydrobiology, University of Lodz, within the DNAqua-Net project
- ~~10. Wykaz udziału w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.4.~~
- ~~11. Wykaz uczestnictwa w zespołach oceniających wnioski o finansowanie badań, wnioski o przyznanie nagród naukowych, wnioski w innych konkursach mających charakter naukowy lub dydaktyczny.~~

III. WSPÓLPRA Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM

- ~~1. Wykaz dorobku technologicznego.~~
- ~~2. Współpraca z sektorem gospodarczym.~~
- ~~3. Wykaz uzyskanych praw własności przemysłowej, w tym uzyskanych patentów krajowych lub międzynarodowych.~~
- ~~4. Wykaz wdrożonych technologii.~~
- ~~5. Wykaz wykonanych ekspertyz lub innych opracowań wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców.~~
- ~~6. Wykaz udziału w zespołach eksperckich lub konkursowych.~~
- ~~7. Wykaz projektów artystycznych realizowanych ze środowiskami pozaartystycznymi.~~

VI. DANE NAUKOMETRYCZNE

1. Impact Factor (w dziedzinach i dyscyplinach, w których parametr ten jest powszechnie używany jako wskaźnik naukometryczny): 92,128
2. Liczba cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań: 459 (cytowania: 323; autocytowania: 136)
3. Indeks Hirscha: 11

Informacje zawarte w pkt. IV powinny wskazywać również na bazę danych, na podstawie której zostały podane. Przy wyborze tej bazy należy zwracać uwagę na specyfikę dziedziny i dyscypliny naukowej, w której kandydat ubiega się o nadanie stopnia doktora habilitowanego.

Rada Doskonałości Naukowej informuje, że podawanie danych naukometrycznych – w opinii Rady Doskonałości Naukowej – jest wskazane i zalecane, wynika to także ze stosowanej powszechnie praktyki przez samych kandydatów ubiegających się o awans naukowy. Należy jednak podkreślić, że podane we wnioskach o wszczęcie postępowania awansowego dane naukometryczne nie mogą stanowić kryterium oceny dorobku naukowego Kandydata dla podmiotów doktoryzujących, habilitujących oraz samej Rady Doskonałości Naukowej, organów prowadzących postępowania w sprawie nadania stopnia lub tytułu. Zadaniem tych organów jest przede wszystkim ocena ekspercka dorobku naukowego Kandydata ubiegającego się o awans naukowy, zaś decyzja o nadaniu stopnia lub tytułu nie powinna być uzależniona od podania tych danych.

Lódź, 03.02.2025


.....
(podpis wnioskodawcy)