

# GEORGE MOROZ

agricolamz@gmail.com, agricolamz@hse.ru

<https://github.com/agricolamz/>

## EDUCATION

---

HSE University	2021
Defended PhD on “Some questions of Circassian segmental and suprasegmental phonology and phonetics”	
Lomonosov Moscow State University	2012–2015
doctoral studies (PhD)	
Research on <i>Phonology of Circassian languages</i>	
Russian State University for Humanities, Moscow	2007–2012
Specialist in Linguistics	
Additional:	
· The incumbent member of Literary Translation Seminar “Transatlantic”	2011–2017
· Centre of Polish Language and Culture University of Warsaw	August 2010
· School of Polish Language and Culture University of Silesia	August 2009

## LECTURING AND RESEARCH

---

Linguistic Convergence Laboratory (NRU HSE)	February 2018 — present
<i>junior research fellow, research fellow, head of the laboratory</i>	Moscow
· Data Analysis, Phonetics, Linguistic maps, Caucasian languages	
National Research University Higher School of Economics	September 2013 — present
<i>lecturer, senior lecturer, associate professor</i>	Moscow
· Statistics, Data Analysis, R, $\LaTeX$ , ELAN, Phonetics and Phonology, Polish, Writing systems et alia	
Summer school on Data Analysis	August 2017 — August 2020
<i>lecturer, co-director</i>	Tver Oblast
· R, Automatic Text Analysis, Frequentist inference, Bayesian inference, Phonetic Data Analysis, Shiny, Rmarkdown	
Laboratory of the Languages of the Caucasus (NRU HSE)	January 2015 — January 2018
<i>junior research fellow</i>	Moscow
· Phonetics, Phonology, Linguistic maps, Caucasian languages	
Russian State University for Humanities	September 2014 — January 2016
<i>lecturer</i>	Moscow
· Phonetics and Phonology	
Russian State University for Humanities	February 2014 — May 2014
<i>lecturer</i>	Moscow
· Polish	

## GRANTS

---

FFLI [Foundation for Fundamental Linguistic Research]	2011 — 2012
<i>researcher</i>	
· research grant No. A-46 to Nina Sumbatova (primary researcher): Grammatical description of Dargwa dialects	
RFFI [Russian Foundation for Basic Research]	2015 — 2017
<i>researcher</i>	

- research grant No. 15-06-07434a to Yury Lander (primary researcher): Computer-based documentation of a polysynthetic language

RFFI [Russian Foundation for Basic Research]  
researcher

2018 — 2020

- research grant No. 18-012-00852 to Michael Daniel (primary researcher): The Andi morphosyntax in a typological perspective

## LINGUISTIC FIELDTRIPS

- |                                                                                                         |                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Circassian languages — 11                                                                               | 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018       |
| · The Republic of Adygea, Krasnodar Krai, the Karachay-Cherkess Republic, the Kabardino-Balkar Republic |                                                            |
| Dargwa, Andi, Rutul — 12                                                                                | 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2022 |
| · The Republic of Dagestan                                                                              |                                                            |
| Abaza — 4                                                                                               | 2017, 2018, 2019, 2021                                     |
| · The Karachay-Cherkess Republic                                                                        |                                                            |
| Nanai language — 1                                                                                      | 2013                                                       |
| · Khabarovsk Krai                                                                                       |                                                            |

## TECHNICAL STRENGTHS

Programming	R (main language), Praat, Git, GitHub Classroom, html, css, bash
Geographic Information Systems	Google Earth, Google Maps, R packages
Language analysis	Praat, ELAN, EXMARaLDA, Audacity, FieldWorks, SplitsTree, R packages
Document Creation	LaTeX, Beamer, RMarkdown, Office

## PACKAGES

lingtypology	Moroz G. (2017). lingtypology: easy mapping for Linguistic Typology. <URL: <a href="https://CRAN.R-project.org/package=lingtypology">https://CRAN.R-project.org/package=lingtypology</a> >.
phonfieldworks	Moroz G. (2019). Phonetic fieldwork and experiments with phonfieldwork package. <URL: <a href="https://CRAN.R-project.org/package=phonfieldwork">https://CRAN.R-project.org/package=phonfieldwork</a> >.
checkdown	Moroz G. (2020). Create check-fields and check-boxes with checkdown <URL: <a href="https://CRAN.R-project.org/package=checkdown">https://CRAN.R-project.org/package=checkdown</a> >.
lingglosses	Moroz, G. (2021) lingglosses: Linguistic glosses and semi-automatic list of glosses creation. <URL: <a href="https://CRAN.R-project.org/package=lingglosses">https://CRAN.R-project.org/package=lingglosses</a> >.

## LINGUISTIC DATABASES

- The Circassian Consonants Correspondences Database (CCCD)  
<URL: <https://agricolamz.github.io/cccd/>>
- Iconicity patterns in Sign Languages (IPSL)  
<URL: [https://sl-iconicity.shinyapps.io/iconicity\\_patterns/](https://sl-iconicity.shinyapps.io/iconicity_patterns/)>
- The World Consonant Alternation Database (WCAD)  
<URL: <https://agricolamz.github.io/wcad/>>
- The World Writing System Database (WWSD)  
<URL: <https://agricolamz.github.io/wwsd/>>
- Daghestanian Sound Database  
<URL: <https://daghestanian-sound-database.herokuapp.com/>>
- Лексика адыгских идиомов на территории РФ <URL: [https://agricolamz.github.io/adyghe\\_atlas/](https://agricolamz.github.io/adyghe_atlas/)>

- The Circassian Consonants Correspondences Database (CCCD)  
<URL: <https://agricolamz.github.io/cccd/>>
- Non semantically motivated Noun Classes  
<URL: [https://agricolamz.github.io/non\\_semantically\\_motivated\\_noun\\_classes\\_db/](https://agricolamz.github.io/non_semantically_motivated_noun_classes_db/)>

## DOMAINS

---

field linguistics, language documentation, phonetics, phonology, writing systems, linguistic geography, languages of the Caucasus, statistics, computer instruments for linguistic research, low-resource NLP

## CREATED ONLINE COURSES

---

- R для лингвистов: программирование и анализ данных  
<<https://openedu.ru/course/hse/RLING/>>
- Инструментальная фонетика: компьютерные методы сбора и анализа данных  
<<https://www.coursera.org/learn/instrumental-phonetics>>

## HACKATHONS

---

- 2018.10.06 SpendingSprint by ClearSpending — II place
- 2018.10.20–21 MosFinData by ClearSpending and Moscow department of finance — Special thanks
- 2019.04.27–28 II Hackathon by Novaya gazeta — III place
- 2019.12.13–15 I online hackathon Devs against the machine — II place

## PUBLICATIONS

---

1. Мороз Г. А. Замечания о морфологии числительных в адыгейском языке // В кн.: Полевые исследования студентов РГГУ: Этнология, фольклористика, лингвистика, религиоведение. Вып. VI. М. : РГГУ, 2011. С. 230–245.
2. Мороз Г. А. Адыгский, адыгейский, бесленеевский, уляпский: представления носителей уляпского говора о своем языке // В кн.: «Народная лингвистика»: взгляд носителей языка на язык. Тезисы докладов международной научной конференции / Отв. ред.: Е. Головки. СПб. : Нестор-История, 2012. С. 42–44.
3. Мороз Г. А. Консонантная система уляпского говора в сопоставлении с аналогами других диалектов адыгских языков // В кн.: Полевые исследования студентов РГГУ: Этнология, фольклористика, лингвистика, религиоведение. Вып. VII / Под общ. ред.: Л. Г. Жукова, О. А. Казакевич, В. Л. Кляус, Н. А. Козлова, Ю. А. Ландер, А. Б. Мороз, Ю. В. Филиппов. М. : РГГУ, 2012. С. 193–200.
4. Мороз Г. А. Ударение в уляпском говоре кабардинского языка // В кн.: Проблемы языка: Сборник научных статей по материалам Первой конференции-школы «Проблемы языка: взгляд молодых ученых» (20–22 сентября 2012 г.). М. : Институт языкознания РАН, 2012. С. 190–204.
5. Мороз Г. А. Фонология и фонетика консонантной системы мегебского языка в сопоставлении с другими даргинскими идиомами // В кн.: Сборник научных статей по материалам Второй конференции-школы «Проблемы языка: взгляд молодых ученых». М. : Институт языкознания РАН, 2013. С. 277–288. (в печати)
6. Moroz G. Stress in Mehweb: A Lexically Filled Optimality Theory Approach / NRU HSE. Series WP BRP "Linguistics". 2014. No. WP BRP 19/LNG/2015.
7. Мороз Г. А. Именное ударение в даргинских языках // В кн.: Актуальные вопросы теоретической и прикладной фонетики. Сборник статей к юбилею О.Ф. Кривновой. М. : БукиВеди, 2014. С. 245–269.

8. Мороз Г. А. Особенности систем числительных языков Кавказа // В кн.: Логический анализ языка: Числовой код в разных языках и культурах / Отв. ред.: Н. Д. Арутюнова; под общ. ред.: Н. Д. Арутюнова; науч. ред.: Н. Д. Арутюнова, М. Л. Ковшова, С. Ю. Бочавер. М. : УРСС, 2014. С. 171–182.
9. Мороз Г. А. Структура составных числительных языков кавказа в типологической перспективе: сложение // Вестник Московского государственного гуманитарного университета им. М.А. Шолохова. Филологические науки. 2014. № 1. С. 85–100.
10. Мороз Г. А. Адыгские идиомы в Турции: от первых описаний до собственной письменности // Вестник РГГУ. Серия «Филологические науки. Языкознание»/ Московский лингвистический журнал. 2015. С. 44–60.
11. Кюсева М. В., Мороз Г. А. Лексика со значением формы и размера в Русском Жестовом Языке // В кн.: Специальные образовательные условия и качество профессиональной подготовки лиц с ограниченными возможностями здоровья. Новосибирский государственный технический университет, 2015. С. 120–127.
12. Ландер Ю. А., Аркадьев П. М., Мороз Г. А. Об исследовании бжедугского диалекта адыгейского языка // В кн.: Полевые исследования студентов РГГУ: Этнология, фольклористика, лингвистика. Вып. X / Под общ. ред.: П. М. Аркадьев, О. А. Казакевич, В. Л. Кляус, Н. А. Козлова, Ю. А. Ландер, Е. В. Левкиевская, А. Б. Мороз, Ю. В. Филиппов. М. : РГГУ, 2015. С. 183–201.
13. Багиорова И. Г., Ландер Ю. А., Мороз Г. А. Понятие основы и морфологический анализ адыгейской словоформы // В кн.: IV Международный симпозиум лингвистов-кавказоведов. Вопросы структуры основы и корня иберийско-кавказских языков. Тб. : [б.и.], 2015. С. 107–110.
14. Мороз Г. А. Адвербиальные конструкции временной дистрибуции в балто-славянских языках: ареальное и корпусное исследование // В кн.: Acta Linguistica Petropolitana. Труды Института лингвистических исследований РАН. (Том XII, часть 1) / Отв. ред.: Н. Казанский. Т. XII. Ч. 1. СПб. : Наука, 2016. С. 151–167.
15. Мороз Г. А. Скорости речи носителей кубанского диалекта кабардино-черкесского языка: устный дискурс vs. чтения текста // Томский журнал лингвистических и антропологических исследований. 2017. № 2. С. 9–17.
16. Moroz G., Martynova A. Uvular consonants in Languages of the Caucasus, in: Historical Linguistics of the Caucasus: Book of abstracts. Paris, 12–14 April, 2017 / Историческое изучение языков Кавказа. Тезисы докладов Международной научной конференции. Париж, 12–14 апреля 2017 г. / Сост.: Т. А. Майсак. Махачкала : ИЯЛИ ДНЦ РАН, 2017. Р. 150–153.
17. Мороз Г. А., Зибер И. А. К типологии систем сибилантов: параметры вариативности [s] // В кн.: Четырнадцатая конференция по типологии и грамматике для молодых исследователей. Тезисы докладов. (Санкт-Петербург, 23–26 ноября 2017 г.). СПб. : Издательство Нестор-История, 2017. С. 113–115.
18. Багиорова И. Г., Ландер Ю. А., Мороз Г. А. О выражении множественных непрямых объектов в адыгейском глаголе // В кн.: Становление и развитие младописьменных языков. К 120-летию со дня рождения выдающегося языковеда, основоположника адыгейского языкознания Д.А. Ашхамафа: материалы Международной научной конференции (Майкоп, 21–23 июня 2017 г.). Майкоп : [б.и.], 2017. С. 23–27.
19. Мороз Г. А., Романова К. И. 'Искать' и 'найти' в абазинском языке // В кн.: ЕВРика! Сборник статей о поисках и находках к юбилею Е.В. Рахилиной / Под общ. ред.: Д. А. Рыжова, Н. Р. Добрушина, А. А. Бонч-Осмоловская, А. С. Выренкова, М. В. Кюсева, Б. В. Орехов, Т. И. Резникова. М. : Лабиринт, 2018. С. 100–104.
20. Moroz G., Plaskovitskaya A. A., Rudnev P. Automatic detection of natural phonological classes in Russian Sign Language / NRU HSE. Series WP BRP "Linguistics". 2018. No. 74.
21. Kimmelman V., Klezovich A., Moroz G. IPSL: A Database of Iconicity Patterns in Sign Languages. Creation and Use, in: Proceedings of the Eleventh International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC

- 2018). P. : European Language Resources Association (ELRA), 2018. Ch. 102. P. 4230–4234.
22. Verhees S., Moroz G. Time and time again: The evolution of 'time'-nouns into temporal clause markers in three Daghestanian languages, in: Пятнадцатая Конференция по типологии и грамматике для молодых исследователей. Тезисы докладов (Санкт-Петербург, 22-24 ноября 2018 г.). СПб. : ИЛИ РАН, 2018. P. 212–214.
  23. Мороз Г. А. Возможен ли отказ от выборки? Байесовский подход к типологическому исследованию // В кн.: Пятнадцатая Конференция по типологии и грамматике для молодых исследователей. Тезисы докладов (Санкт-Петербург, 22-24 ноября 2018 г.). СПб. : ИЛИ РАН, 2018. С. 91–94.
  24. Мороз Г. А., Ферхеес Я. Х. Классы в Зило: экспериментальные данные андийского языка // В кн.: Малые языки в большой лингвистике. Сборник трудов конференции 2017. М. : Буки Веди, 2018. Гл. 22. С. 145–151.
  25. Мороз Г. А. Маркирование актантов многоместных предикатов в польском языке // В кн.: Валентностные классы глаголов и их вариативность в разноструктурных языках / Отв. ред.: С. С. Сай. СПб. : Наука, 2018. С. 183–197.
  26. Аркадьев П. М., Ландер Ю. А., Летучий А. Б., Мороз Г. А., Тестелец Я. Г. Типологически ориентированное описание абазинского языка: проспект исследований // Вестник Карачаево-Черкесского государственного университета. 2018. № 44. С. 95–100.
  27. Dobrushina N., Kozhukhar A. A., Moroz G. Gendered multilingualism in highland Daghestan: story of a loss // *Journal of Multilingual and Multicultural Development*. 2019. Vol. 40. No. 2. P. 115–132.
  28. Мороз Г. А. Слоговая структура адыгейского языка // *Вопросы языкознания*. 2019. № 2. С. 82–95.
  29. Зибер И. А., Мороз Г. А. Исследование акустической вариативности с методом главных компонент // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Лингвистика и межкультурная коммуникация. 2019. № 1. С. 49–64.
  30. Moroz George, Verhees Samira Variability in noun classes assignment in Zilo Andi: experimental data // *Iran and the Caucasus*. 2019. V. 23. № 3. pp. 268–282.
  31. Moroz G. Phonology of Mehweb, in: *The Mehweb language: Essays on phonology, morphology and syntax* / Ed. by M. Daniel, N. Dobrushina, D. Ganenkov. Berlin : Language Science Press, 2019. doi Ch. 3. P. 22–34.
  32. Arkhipov A., Daniel M., Belyaev O., Moroz G., Esling J. H. A reinterpretation of lower-vocal-tract articulations in Caucasian languages, in: *Proceedings of the 19th International Congress of Phonetic Sciences, Melbourne, Australia 2019*. Australasian Speech Science and Technology Association Inc., 2019. P. 1550–1554.
  33. Mamonova T., Moroz G. VOT features of consonants in Abaza / *NRU HSE. Series WP BRP "Linguistics"*. 2019. No. 91/LNG/2019.
  34. Рошан Н., Мороз Г. А. Семантика некаузирующих каузативов в андийском языке // В кн.: Языки и культуры народов России и мира. Махачкала : АЛЕФ, 2019. С. 348–352.
  35. Moroz G. Length of East Caucasian subject indexes: a quantative research, in: *Дурхъаси хазна. Сборник статей к 60-летию Р. О. Муталова* / Под общ. ред.: Т. А. Майсак, Н. Р. Сумбатова, Я. Г. Тестелец. М. : Буки Веди, 2021. P. 258–282.
  36. Dobrushina N., Moroz G. The speakers of minority languages are more multilingual // *International Journal of Bilingualism*. 2021, Vol. 25. No. 4. P. 921–938. <https://doi.org/10.1177/13670069211023150>
  37. Seržant I. A., Moroz G. Universal attractors in language evolution provide evidence for the kinds of efficiency pressures involved // *Humanities and Social Sciences Communications*. 2022, 9, 58 (2022). <https://doi.org/10.1057/s41599-022-01072-0>
  38. Koile E., Chechuro I., Moroz G., Daniel M. Geography and language divergence: The case of Andic languages // *Plos One*. 2022. Vol. 17. No. 5. <http://doi.org/10.1371/journal.pone.0265460>

## SCIENCE POPULARIZATION

---

1. Георгий Мороз (2018) Ни Yanny, ни Laurel, [nplus1.ru/blog/2018/05/16/acousticdress](https://nplus1.ru/blog/2018/05/16/acousticdress)
2. Сергей Кузнецов, Тарас Молотилин, Георгий Мороз (2019) Картография и хронология жадин, [nplus1.ru/material/2019/06/19/greedy](https://nplus1.ru/material/2019/06/19/greedy)
3. Кристина Сойкина, Георгий Мороз (2019) Салат для большой страны, [nplus1.ru/material/2019/10/17/olivier-great-recipe](https://nplus1.ru/material/2019/10/17/olivier-great-recipe)

## TRANSLATIONS

---

1. Филипович К. Да не знает левая рука твоя... // В кн.: Тени. М.: Знак, 2014. С. 43–62, ISBN: 978–5–7516–1228–3 (K. Filipowicz (1960) Niech nie wie lewica..., z książki „Biały ptak”, 48–65)
2. Колаковский Л. Война с вещами. // В кн.: Сказки из королевства Лайлонии для больших и маленьких. СПб.: Jaromir Hladik press. С. 94–103, ISBN: 978-5-6046601-5-7 (L. Kołakowski Wojna s rzeczami, ze zbioru 13 bajek z królestwa Lailonii dla dużych i małych)