

ВЕСТНИК РГГУ

№ 5(127)

Научный журнал

Серия «Филологические науки. Языкознание»



Российский государственный гуманитарный университет  
Институт языкознания Российской Академии наук

# Вопросы языкового родства

Международный научный журнал

№ 11 (2014)

*Материалы международной конференции  
«Сравнительно-историческое языкознание в XXI веке:  
проблемы и перспективы» памяти С. А. Старостина  
(Москва, РГГУ, 20—22 марта 2013 г.)*



Москва 2014

Russian State University for the Humanities  
Institute of Linguistics of the Russian Academy of Sciences

# Journal of Language Relationship

International Scientific Periodical

N°11 (2014)

*Proceedings of the International Conference  
“Comparative-Historical Linguistics of the 21<sup>st</sup> Century:  
Issues and Perspectives” in memory of Sergei A. Starostin  
(Moscow, RSUH, March 20–22, 2013)*



Moscow 2014

*Редакционный совет:*

Вяч. Вс. ИВАНОВ (Москва – Лос-Анджелес) / председатель

Х. АЙХНЕР (Вена)

М. Е. АЛЕКСЕЕВ (Москва)

В. БЛАЖЕК (Брно)

У. БЭКСТЕР (Анн Арбор)

В. Ф. ВЫДРИН (Париж)

М. ГЕЛЛ-МАНН (Санта-Фе)

А. Б. ДОЛГОПОЛЬСКИЙ (Хайфа)

Ф. КОРТЛАНДТ (Лейден)

А. ЛУБОЦКИЙ (Лейден)

А. Ю. МИЛИТАРЕВ (Москва)

Л. ХАЙМАН (Беркли)

*Редакционная коллегия:*

В. А. ДЫБО (главный редактор)

Г. С. СТАРОСТИН (заместитель главного редактора)

Т. А. МИХАЙЛОВА (ответственный секретарь)

К. В. БАБАЕВ

А. В. ДЫБО

А. С. КАСЬЯН

С. В. КУЛЛАНДА

И. С. ЯКУБОВИЧ

Журнал основан К. В. БАБАЕВЫМ

*Advisory Board:*

Vyach. Vs. IVANOV (Moscow – Los Angeles, Calif.) / Chairman

M. E. ALEXEEV (Moscow)

W. BAXTER (Ann Arbor, Mich.)

V. BLAŽEK (Brno)

A. B. DOLGOPOLSKY (Haifa)

H. EICHNER (Vienna)

M. GELL-MANN (Santa Fe, New Mexico)

L. HYMAN (Berkeley)

F. KORTLANDT (Leiden)

A. LUBOTSKY (Leiden)

A. YU. MILITAREV (Moscow)

V. F. VYDRIN (Paris)

*Editorial Staff:*

V. A. DYBO (Editor-in-Chief)

G. S. STAROSTIN (Managing Editor)

T. A. MIKHAILOVA (Editorial Secretary)

K. V. BABAEV

A. V. DYBO

A. S. KASSIAN

S. V. KULLANDA

I. S. YAKUBOVICH

Founded by Kirill BABAEV

УДК 81(05)  
ББК 81я5

Вопросы языкового родства: Международный научный журнал / Рос. гос. гуманитар. ун-т; Рос. акад. наук. Ин-т языкознания; под ред. В. А. Дыбо. — М., 2014. — № 11. — xii + 225 с. — (Вестник РГГУ: Научный журнал; Серия «Филологические науки. Языкознание»; № 5(127)).

Journal of Language Relationship: International Scientific Periodical / Russian State University for the Humanities; Russian Academy of Sciences. Institute of Linguistics; Ed. by V. A. Dybo. — Moscow, 2014. — No. 11. — xii + 225 p. — (RSUH Bulletin: Scientific Periodical; Linguistics Series; No. 5(127)).

ISSN 1998-6769

<http://www.jolr.ru/>  
[journal@jolr.ru](mailto:journal@jolr.ru)

Дополнительные знаки: С. Г. Болотов  
Add-on symbols by S. G. Bolotov

Подписано в печать 14.01.2014. Формат 60×90/8.  
Бум. офсетная.  
Печать офсетная. Тираж 1050 экз.  
Заказ № 2977.

Отпечатано в цифровой типографии «Буки Веди» на оборудовании Konica Minolta  
ООО «Ваш полиграфический партнер», ул. Ильменский пр-д, д. 1, корп. 6  
Тел.: (495) 926-63-96, [www.bukivedi.com](http://www.bukivedi.com), [info@bukivedi.com](mailto:info@bukivedi.com)

# Table of Contents / Содержание

Table of Contents / Содержание . . . . .	vii
Contributors / Сведения об авторах . . . . .	ix
Note for Contributors / Будущим авторам . . . . .	x
Note from the Editors / От редакции . . . . .	xi

## Articles / Статьи

<i>George Starostin</i> . Macro-comparative linguistics in the 21st century: state of the art and perspectives . . . . .	1
[Г. С. Старостин. Макрокомпаративистика в XXI веке: текущее состояние и перспективы развития]	
<i>Kirill Babaev</i> . Verbal morphosyntax in Southwest Mande: elements of reconstruction . . . . .	13
[К. В. Бабаев. К реконструкции глагольного морфосинтаксиса в праюгозападном манде]	
<i>Václav Blažek</i> . Indo-European nominal inflection in Nostratic perspective . . . . .	19
[В. Блажек. Индоевропейское именное склонение в ностратической перспективе]	
<i>С. Ю. Бородай, И. С. Якубович</i> . Корпусные методы дешифровки анатолийских иероглифов . . . . .	39
[Sergey Boroday, Ilya Yakubovich. Corpus-based methods for deciphering Anatolian hieroglyphics]	
<i>А. С. Касьян</i> . К формальной генеалогической классификации лезгинских языков (Северный Кавказ) . . . . .	63
[Alexei Kassian. Towards a formal genealogical classification of Lezgian languages of the North Caucasus]	
<i>Sergei Kullanda</i> . External relations of Scythian . . . . .	81
[С. В. Кулланда. Внешние связи скифского языка]	
<i>Johann-Mattis List</i> . Investigating the impact of sample size on cognate detection . . . . .	91
[Й.-М. Лист. К вопросу о влиянии размера лексической выборки на обнаружение этимологических когнатов]	
<i>Sergei Nikolaev</i> . Toward the reconstruction of Proto-Na-Dene . . . . .	103
[С. Л. Николаев. Материалы к реконструкции пра-на-дене]	
<i>Luobbal Sámmol Sámmol Ánte (Ante Aikio)</i> . On the reconstruction of Proto-Mari vocalism . . . . .	125
[А. Айкио. К реконструкции прамарийского вокализма]	
<i>Alexander Militarev</i> . A complete etymology-based hundred wordlist of Semitic updated: Items 75–100 . . . . .	159
[А. Ю. Милитарев. Новый вариант подробной этимологизации стословного списка семитских языков: элементы 75—100]	

**Discussion Articles / Дискуссионные статьи**

К. И. Поздняков. О пороге родства и индексе стабильности в базисной лексике при массовом сравнении: атлантические языки . . . . .	187
[Konstantin Pozdniakov. On the threshold of relationship and the “stability index” of basic lexicon in mass comparison: Atlantic languages]	
Д. Р. Лещинер. Заметки к статье К. И. Позднякова «О пороге родства...» . . . . .	210
[Dmitry Leshchiner. Notes on Pozdniakov’ paper “On the threshold of relationship...”]	
Г. С. Старостин. Ответ на статью К. И. Позднякова «О пороге родства...» . . . . .	215
[George Starostin. Reply to Pozdniakov’ paper “On the threshold of relationship...”]	
К. И. Поздняков. От дальнего родства позиций — к ближнему (ответ на отзывы Г. С. Старостина и Д. Р. Лещинера) . . . . .	220
[Konstantin Pozdniakov. Reply to Starostin and Leshchiner]	



## Contributors

*Kirill Babaev* — candidate of sciences (Philology), lead researcher, Institute of Oriental Studies, Russian Academy of Sciences (Moscow), babaev@yandex.ru

*Sergei Boroday* — post-graduate student at the Institute of Oriental Studies of the Russian Academy of Sciences (Moscow), sergey\_voody@inbox.ru

*Alexei Kassian* — candidate of sciences (Philology), researcher, Center for Comparative Linguistics, Russian State University for the Humanities / researcher, Institute of Linguistics, Russian Academy of Sciences (Moscow), a.kassian@gmail.com

*Sergey Kullanda* — candidate of sciences (History), senior researcher, Institute of Oriental Studies of the Russian Academy of Sciences (Moscow), kullanda@java.msk.ru

*Johann-Mattis List* — post-doctoral researcher, Forschungszentrum Deutscher Sprachatlas, Philipps-University (Marburg), mattis.list@uni-marburg.de

*Dmitry Leshchiner* — candidate of sciences (Computer Science), software engineer, Google Inc. (Mountain View, CA, USA), dmitry\_1111@inbox.ru

*Luobbal Sámmol Sámmol Ánte (Ante Aikio)* — researcher, Giellagas Institute for Saami Studies, University of Oulu (Finland), ante.aikio@oulu.fi

*Alexander Militarev* — doctor of sciences (Philology), professor, Center of Ancient Eastern research, Institute of Eastern Cultures and Antiquity, RSUH (Moscow), amilitarev@gmail.com

*Sergei Nikolaev* — doctor of sciences (Philology), lead researcher, Department of Slavic linguistics, Institute of Slavic studies, Russian Academy of Sciences (Moscow/Novosibirsk), sergenicko@mail.ru

*Konstantin Pozdniakov* — doctor of sciences (Philology), professor, Institut national des langues et civilisations orientales (Paris), pozdniakov@free.fr

*George Starostin* — candidate of sciences (Philology), head of Department of the history and philology of the Far East, Institute of Eastern Cultures and Antiquity, RSUH (Moscow), head of Department of Oriental studies and comparative-historical linguistics, School for Advanced Studies in the Humanities, RANEPa (Moscow), gstarst@rinet.ru sds

*Ilya Yakubovich* — candidate of sciences (Philology), research associate, Institute of World Cultures, Moscow State University, sogdiana783@gmail.com

## Сведения об авторах

*Айкио, Анте* — научный сотрудник института саамских исследований Гиеллагас, Университет Оулу (Финляндия), ante.aikio@oulu.fi

*Бабаев, Кирилл Владимирович* — канд. филол. наук, ст. науч. сотрудник Института востоковедения РАН (Москва), babaev@yandex.ru

*Бородай, Сергей Юрьевич* — аспирант Института востоковедения РАН (Москва), sergey\_voody@inbox.ru

*Кассян, Алексей Сергеевич* — канд. филол. наук, науч. сотрудник сектора анатолийских и кельтских языков Института языкознания РАН, преп. Центра компаративистики ИВКА РГГУ (Москва), a.kassian@gmail.com

*Кулланда, Сергей Всеволодович* — канд. ист. наук, ст. науч. сотрудник Института востоковедения РАН (Москва), kullanda@java.msk.ru

*Лещинер, Дмитрий Роальдович* — канд. техн. наук, инженер-программист, Google Inc. (Маунтин-Вью, Калиф., США), dmitry\_1111@inbox.ru

*Лист, Йоханн-Маттис* — постдокторант, Марбургский университет имени Филиппа, mattis.list@uni-marburg.de

*Милитарев, Александр Юрьевич* — доктор филол. наук, проф. Центра древневосточных исследований ИВКА (Москва), amilitarev@gmail.com

*Николаев, Сергей Львович* — доктор филол. наук, вед. науч. сотрудник Отдела славянского языкознания Института славяноведения РАН (Москва), sergenicko@mail.ru

*Поздняков, Константин Игоревич* — доктор филол. наук, профессор Национального института восточных языков и цивилизаций (Париж), pozdniakov@free.fr

*Старостин, Георгий Сергеевич* — канд. филол. наук, зав. кафедрой истории и филологии Дальнего Востока ИВКА РГГУ (Москва), зав. Центром востоковедения и сравнительно-исторического языкознания ШГИ РАНХиГС (Москва), gstarst@rinet.ru

*Якубович, Илья Сергеевич* — канд. филол. наук, научный сотрудник Института мировой культуры МГУ (Москва), sogdiana783@gmail.com

## Note for Contributors

*Journal of Language Relationship* welcomes submissions from everyone specializing in comparative-historical linguistics and related disciplines, in the form of original articles as well as reviews of recent publications. All such submissions should be sent to the managing editor:

G. Starostin  
Institute of Oriental Cultures and Antiquity  
Russian State University for the Humanities  
125267 Moscow, Russia  
Miuskaya Square, 6  
E-mail: [journal@jolr.ru](mailto:journal@jolr.ru)

Articles are published preferably in English or Russian, although publication of texts in other major European languages (French, German, etc.) is possible. Each article should be accompanied with an abstract (not exceeding 300 words) and keywords.

For more detailed guidelines on article submission and editorial policies, please see our Website at: <http://www.jolr.ru> or address the editorial staff directly at [journal@nostratic.ru](mailto:journal@nostratic.ru).

## Будущим авторам

Журнал *Вопросы языкового родства* принимает заявки на публикацию оригинальных научных статей, а также рецензий, от всех, кто специализируется в области сравнительно-исторического языкознания и смежных дисциплин. Рукописи можно высылать непосредственно заместителю главного редактора по адресу:

125267 Москва  
Миусская площадь, д. 6  
Российский государственный гуманитарный университет  
Институт восточных культур и античности  
Г. Старостину  
E-mail: [journal@jolr.ru](mailto:journal@jolr.ru)

Предпочтительные языки публикации — английский или русский, хотя возможна также публикация статей на других европейских языках (французский, немецкий и т. п.). К каждой статье обязательно прикладывается резюме (не более 300 слов) и список ключевых слов.

Подробнее о требованиях к оформлению рукописи, редакционной политике журнала и т. п. Вы можете узнать на нашем сайте по адресу: <http://www.jolr.ru>, или же непосредственно обратившись к редакции по электронной почте ([journal@nostratic.ru](mailto:journal@nostratic.ru)).

## Note from the Editors

Although the papers presented to our readers' attention in the 11<sup>th</sup> issue of JLR cover an expectedly wide range of thematic subjects and subdisciplines of historical linguistics, the main bulk of the articles has evolved out of a series of talks, presented by participants of the international conference "Comparative-Historical Linguistics of the 21<sup>st</sup> Century: Issues and Perspectives", in memory of Sergei A. Starostin (1953–2005), held in Moscow by the Russian State University for the Humanities on March 20–22, 2013. Responding to the editors' proposal, multiple participants were kind enough to agree on reworking or expanding their presentations into full-blown scientific papers: this includes papers by G. Starostin, K. Babaev, V. Blažek, A. Kassian, S. Kullanda, J.-M. List, S. Nikolaev, as well as the joint paper by S. Boroday and I. Yakubovich. Several other contributions have been postponed for technical reasons and will probably be published in subsequent issues of the Journal.

In addition to papers submitted by participants of the Conference, the 11<sup>th</sup> issue of JLR also includes two other publications: an innovative treatment of Proto-Mari vocalism by A. Aikio and the last part of the etymological analysis of the Swadesh wordlist for Semitic languages by A. Militarev (the previous three parts have all been published in JLR as well, and a final fifth part, containing comprehensive lexicostatistical analysis of the data, is forthcoming). The «Discussion» section, represented by K. Pozdniakov's paper on the degree of importance of automated lexical comparison for establishing long-distance genetic relationship and several answers to his ideas, was also not initiated at the Conference, but is thematically very close to some of the main issues that were discussed in several talks given by participants (additionally, K. Pozdniakov himself, as well as A. Militarev, also gave their own talks at the Conference, though different from their contributions for this issue).

## От редакции

Статьи, предлагаемые вниманию наших читателей в 11-м выпуске ВЯР, как обычно, охватывают широкий набор областей исторического языкознания, но при этом данный выпуск можно считать формально тематическим, т. к. большая часть публикуемых работ основана на докладах, представленных авторами — участниками международной конференции «Сравнительно-историческое языкознание в XXI веке: проблемы и перспективы» (20–22 марта 2013 г., Москва, РГГУ), посвященной памяти С. А. Старостина (1953–2005). На предложение редколлегии ВЯР о публикации результатов конференции откликнулось многие докладчики — тексты своих выступлений переработали в научные статьи Г. С. Старостин, К. В. Бабаев, В. Блажек, А. С. Касьян, С. В. Куланда, Й.-М. Лист, С. Л. Николаев, а также, в рамках совместной статьи, С. Ю. Бородай и И. С. Якубович. По техническим причинам публикацию еще нескольких докладов пришлось отложить; с большой вероятностью их удастся выпустить в свет в следующем номере нашего журнала.

Помимо статей, поданных в печать участниками конференции, 11-й номер ВЯР включает еще две работы — опыт новой реконструкции прамарийского вокализма за авторством А. Айкио и последнюю часть этимологического анализа списка Сводеша для семитских языков, проведенного А. Ю. Милитаревым (предыдущие три части были также опубликованы в ВЯР; заключительная часть, посвященная итоговому лексикостатистическому анализу данных, будет опубликована позже). Раздел «Дискуссии» в 11-м номере представлен статьей К. И. Позднякова о степени важности автоматического сравнения лексики для определения дальнего языкового родства и комментариями к ней ряда специалистов; несмотря на то, что формально эта статья не имеет отношения к конференции 2013 г., в тематическом плане поднимаемые в ней вопросы чрезвычайно близки некоторым из озвученных докладов (а сам автор, равно как и А. Ю. Милитарев, также принимал участие в конференции в качестве докладчиков).