

Г. С. СТАРОСТИН ЯЗЫКИ АФРИКИ

Том II

Г. С. СТАРОСТИН

ЯЗЫКИ АФРИКИ

ОПЫТ ПОСТРОЕНИЯ
ЛЕКСИКОСТАТИСТИЧЕСКОЙ
КЛАССИФИКАЦИИ



Том II

Восточносуданские языки

ISBN 978-5-9905762-1-6



9 785990 576216 >

РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ГУМАНИТАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Г. С. СТАРОСТИН

ЯЗЫКИ АФРИКИ

ОПЫТ ПОСТРОЕНИЯ
ЛЕКСИКОСТАТИСТИЧЕСКОЙ
КЛАССИФИКАЦИИ

Том II

Восточносуданские языки



ЯЗЫКИ СЛАВЯНСКОЙ КУЛЬТУРЫ
МОСКВА 2014

УДК 811
ББК 81.2
С 77



*Издание подготовлено при финансовой поддержке
Российского гуманитарного научного фонда (РГНФ)
Проект № 14-04-16014*

Р е ц е н з е н т ы

*Доктор филологических наук, профессор Национального института
восточных языков и цивилизаций (Париж)*

К. И. Поздняков

*Доктор филологических наук, профессор
Института восточных культур и античности РГГУ*

А. Ю. Милитарев

Старостин Г. С.

С 77 Языки Африки. Опыт построения лексикостатистической классификации. Т. 2: Восточносуданские языки. — М.: Языки славянской культуры, 2014. — 736 с.

ISBN 978-5-9905762-1-6

Второй том многотомного исследования «Языки Африки. Опыт построения лексикостатистической классификации» целиком посвящен проблеме исторического статуса восточносуданской семьи языков — крупнейшего из составных компонентов т. н. «нило-сахарской» макросемьи, одного из наиболее спорных языковых объединений, предложенных Дж. Гринбергом в рамках получившей классический статус таксономической модели языков Африки.

Исследование потенциальных генетических и ареальных связей между языками восточносуданской семьи в целом следует методике, уже апробированной в предыдущем томе на материале койсанских языков. Помимо решения основной задачи исследования (детальной реконструкции наиболее устойчивых элементов базисной лексики для всех ветвей восточносуданской семьи с последующим лексикостатистическим сравнением), в монографию входят также общие сведения социолингвистического и библиографического характера по всем известным на текущий момент восточносуданским языкам, а также краткие историко-фонетические характеристики каждой из восточносуданских ветвей.

Книга предназначена для специалистов по общему, сравнительно-историческому и типологическому языкознанию; африканистов самых различных профилей; и широкого круга читателей, в той или иной степени интересующихся теоретическими, методологическими и практическими аспектами реконструкции лингвистических аспектов предистории человечества.

ББК 81.2

© Г. С. Старостин, 2014

ISBN 978-5-9905762-1-6 © Издательство «Языки славянской культуры», 2014

Электронная версия данного издания является собственностью издательства, и ее распространение без согласия издательства запрещается.

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие..... 5

Часть III. Восточносуданские языки

3.0. Общий обзор 13

3.1. Нубийская группа

 3.1.1. Общие сведения и источники 24

 3.1.2. Историческая характеристика 29

 3.1.3. Лексикостатистика 33

 50-словный список для нубийских языков 37

3.2. Сурмийская группа

 3.2.1. Общие сведения и источники 96

 3.2.2. Историческая характеристика 103

 3.2.2. Лексикостатистика 109

 50-словный список для сурмийских языков 112

3.3. Язык нара

 3.3.1. Общие сведения и источники 192

 3.3.2. Историческая характеристика 193

 50-словный список для языка нара 195

3.4. Джебельская группа

 3.4.1. Общие сведения и источники 204

 3.4.2. Историческая характеристика 207

 3.4.3. Лексикостатистика 212

 50-словный список для джебельских языков 213

3.5. Группа нъиманг

 3.5.1. Общие сведения и источники 248

 3.5.2. Историческая характеристика 250

 3.5.3. Лексикостатистика 251

 50-словный список для языков нъиманг 251

3.6. Группа темейн

 3.6.1. Общие сведения и источники 272

 3.6.2. Историческая характеристика 275

 3.6.3. Лексикостатистика 278

 50-словный список для языков темейн 278

3.7. Группа тама

 3.7.1. Общие сведения и источники 311

 3.7.2. Историческая характеристика 314

3.7.3. Лексикостатистика	316
50-словный список для языков тама	318
3.8. Группа даджу	
3.8.1. Общие сведения и источники	366
3.8.2. Историческая характеристика	369
3.8.3. Лексикостатистика	373
50-словный список для языков даджу	375
3.9. Западнонилотская группа	
3.9.0. Предварительные замечания	401
3.9.1. Общие сведения и источники	405
3.9.2. Историческая характеристика	418
3.9.3. Лексикостатистика	433
50-словный список для западнонилотских языков	435
3.10. Восточнонилотская группа	
3.10.1. Общие сведения и источники	487
3.10.2. Историческая характеристика	495
3.10.3. Лексикостатистика	509
50-словный список для восточнонилотских языков	513
3.11. Южнонилотская группа	
3.11.1. Общие сведения и источники	568
3.11.2. Историческая характеристика	574
3.11.3. Лексикостатистика	582
50-словный список для южнонилотских языков	587
3.12. Кулякская группа	
3.12.1. Общие сведения и источники	621
3.12.2. Историческая характеристика	624
3.12.3. Лексикостатистика	634
50-словный список для кулякских языков	635
3.13. Предварительные выводы	667
Литература	684
Приложение 1. Унифицированная система транскрипции.	707
Приложение 2. Сокращения названий языков.....	711
Приложение 3. Генеалогические деревья	715
Приложение 4. Сопоставительные таблицы	721
Summary	730

Предисловие ко второму тому

Предлагаемая вниманию читателя монография логически продолжает и развивает фундаментальную тему, к исследованию которой автор приступил в своей предыдущей публикации («Языки Африки. Опыт построения лексикостатистической классификации. Т. I: Методология. Койсанские языки». М.: ЯСК, 2013). От построения (сутобо предварительной) модели генеалогической классификации языков, традиционно относимых к т. н. «койсанской» макросемье, мы, начиная с данного тома, переходим к решению аналогичной задачи для гораздо более крупной и в ряде аспектов не столь уникальной, но при этом ничуть не менее спорной макросемьи — «нило-сахарской», к которой в совокупности относится около двух сотен языков на территории Северной и Центральной Африки.

Как уже оговаривалось во вводной (методологической) части исследования, использование лексикостатистики как серьезного инструмента для подтверждения или опровержения гипотез языкового родства, особенно «дальнего», невозможно в отрыве от традиционной этимологической обработки используемого материала, т. е. базисной лексики, что и предопределяет основное содержание практически ориентированных разделов работы — максимально детализированный этимологический разбор базисной лексики, вошедшей в состав специально отобранных и унифицированных 50-словных списков. Однако, учитывая общий объем данных по нило-сахарским языкам, осуществить такой разбор в рамках всего одного, пусть даже и вполне увесистого, тома не представляется возможным. В связи с этим было принято в первую очередь техническое, но имеющее также и содержательное обоснование решение — выделить из состава гипотетической нило-сахарской макросемьи первоначальный «ядерный» компонент, межъязыковые связи внутри которого, с точки зрения большинства специалистов, носят менее спорный характер, чем нило-сахарская гипотеза в целом, и начать тестирование этой гипотезы с этимологической и лексикостатистической обработки данного компонента, тем самым закладывая достаточно прочную сравнительную базу для дальнейшей, более масштабной по обхвату классификации.

Наиболее подходящим кандидатом на роль такого «ядерного компонента» оказывается крупная семья, которую, в составе из десяти примерно равноудаленных друг от друга ветвей, Дж. Гринберг в своих классических трудах по африканской классификации обозначил как «восточносуданскую» (East Sudanic). Несмотря на то, что родство между составляющими ее ветвями далеко не всегда носит характер интуитивно очевидного, а фонологическая структура и этимологический корпус восточносуданского языка в целом так и остаются нереконструированными, из всех крупных генетических кластеров, выделенных Гринбергом внутри нило-сахарского массива, именно восточносуданский, в основном благодаря некоторому числу разительных лексико-грамматических изоглосс, как правило, вызывал наибольшее доверие исследователей, в том числе таких, как М. Л. Бендер и К. Рильи, которые вслед за Гринбергом, пожалуй, внесли наибольший вклад в верификацию и развитие идеи о восточносуданском родстве.

Помимо всего прочего, автономное тестирование восточносуданской гипотезы в рамках комплексной методологии, разработанной для классификации языков Африки, может оказаться хорошим способом апробации самой этой методологии. Учитывая, с одной стороны, что восточносуданское родство вряд ли может носить характер «ближнего» (в рамках восточносуданского таксона объединяются такие семьи, как, например, нилотская и сурмийская, сами по себе довольно глубокие), с другой — что, тем не менее, благодаря усилиям целого ряда «нило-сахаристов» для соответствующей гипотезы все же удалось собрать довольно внушительную доказательную базу, понятно, что доверие к синтезированному нами этимолого-лексикостатистическому методу во многом будет зависеть от того, позволит ли он получить «позитивный сигнал» в адрес родства всех или хотя бы большинства языковых групп / семей, традиционно включаемых в состав восточносуданского таксона. Если такой сигнал получить не удастся, дальнейшее тестирование «нило-сахарской» гипотезы в целом не будет иметь смысла до тех пор, пока не будут преодолены фундаментальные противоречия, обнаруженные между методами Бендера, Рильи и других исследователей, поддерживающих идею восточносуданского родства, и методикой нашего исследования. Если же, наоборот, восточносуданское родство будет скорее подтверждено, это дает некоторую

надежду на то, что данная методика в дальнейшем поможет внести ясность и в более глобальный вопрос о «нило-сахарском» родстве как таковом, с использованием «восточносуданского» как своего рода реперной точки отсчета для всех остальных потенциальных членов нило-сахарской макросемьи.

При работе с восточносуданским материалом мы старались по мере возможности использовать, без каких-либо существенных корректив, те же схемы и этапы описания и анализа, которые в предыдущем томе исследования уже были применены к материалу «койсанских» языков; за подробным описанием рекомендуется обращаться к части I («Методология исследования», стр. 21–253), здесь же имеет смысл на всякий случай лишь вкратце перечислить соответствующие этапы для тех читателей, которые в силу тех или иных причин не имели возможности ознакомиться с содержанием первого тома:

1) исследование начинается с *первичного отбора конституентов генетической классификации*, в ходе которого устанавливается исходный набор хронологически неглубоких «таксонов 1-го уровня» (языковых групп, предположительно распавшихся не ранее трех тысяч лет тому назад); по выделенным таксонам (для гипотетической восточносуданской семьи их насчитывается двенадцать) собирается библиографическая, социолингвистическая и историко-фонетическая информация, релевантная для целей работы;

2) для всех таксонов 1-го уровня проводится *подробный лексико-статистический анализ* по полным 100-словным спискам Сводеша, с целью установления или верификации относительной хронологии распада таксона на более мелкие ветви, а также прикидочной глоттохронологической датировки распада. Полные 100-словные списки по анализируемым языкам и их исторический разбор не включены в текст монографии из соображений объема, но с некоторыми из них можно ознакомиться уже сейчас на постоянно обновляющемся официальном сайте проекта «Глобальная лексико-статистическая база данных» (<http://starling.rinet.ru/new100>);

3) вслед за или параллельно с первичным лексикостатистическим анализом ведется работа над *реконструкцией прасписков 1-го уровня*, причем праформы реконструируются только для 50-словного подмножества из 100-словного списка Сводеша, определенного как «среднестатистически устойчивое» и имеющего намного

большую значимость для исследования генетического родства на глубоких уровнях, чем вторая, «среднестатистически неустойчивая» половина (полный вариант 50-словника см. в Приложении 4);

4) реконструированные прасписки проходят через процедуру *предварительного лексикостатистического анализа*, когда индексы потенциальной когнации между реконструированными морфемами, представляющими различные таксоны 1-го уровня, расставляются сначала на основании простого автоматического алгоритма, постулирующего наличие или отсутствие достаточного фонетического сходства между упрощенными консонантными структурами, а затем, на следующем этапе — на основании сочетания этого же алгоритма с процедурой «ручной коррекции» индексов (необходимой в ситуациях, когда универсальный автоматический алгоритм неспособен корректно учесть локальную типологическую специфику того или иного таксона).

В дальнейшем результаты полностью автоматического сравнения и автоматического сравнения с помощью ручной коррекции сопоставляются, и на их основе генерируются предварительные выводы о наличии / отсутствии родства между сравниваемыми таксонами и об относительной классификации тех таксонов, для которых родство в рамках предварительного лексикостатистического анализа признано «достоверным» (от 20 и выше процентов совпадений в 50-словном списке) или хотя бы «тестируемым» (в примерном диапазоне от 10 до 20 процентов).

Именно этим четырем этапам применительно к лексическому материалу восточносуданских языков и будет посвящена основная часть второго тома нашего исследования. В заключительном разделе будут приведены основные лексикостатистические матрицы по методам «автоматического подсчета» и «автоматического подсчета с ручной коррекцией», которые, на наш взгляд, вполне эксплицитно подтверждают обоснованность и реалистичность гипотезы о восточносуданском родстве, хотя и в слегка модифицированном варианте по сравнению с исходной классификацией Гринберга. Однако при этом необходимо еще раз подчеркнуть, что *сильным* обоснованием языкового родства мы считаем лишь такое, которое в обязательном порядке включает установление системы регулярных фонетических соответствий на базе представительного этимологического корпуса; по итогам представленного

здесь анализа речь может идти только о *слабом* обосновании родства, в рамках которого выдвигаются реалистичные, оптимальные (с точки зрения исследуемого объема материала) сценарии, которые в дальнейшем *могут* стать перспективными теориями, но в каком-то объеме могут и не подтвердиться.

Отчасти такого рода предварительные «слабые» обоснования могут получить статус, близкий к «сильному», на этапе детальной реконструкции итогового 50-словного списка: для правосочно-суданского такая реконструкция необходима для того, чтобы этот таксон мог участвовать в тестировании гипотез еще более глубокого родства (такого, как «нило-сахарское» или просто «общеафриканское»), а осуществить ее можно только при наличии хотя бы в самом общем виде представления о возможном устройстве правосочносуданской фонологической системы и ее регулярном отражении в языках-потомках. Однако эта задача уже лежит за рамками конкретных целей данного тома исследования — мы планируем вернуться к ней лишь после того, как будет завершено общее лексикостатистическое обследование всех основных таксонов 1-го уровня африканского ареала.

Несмотря на то, что в ходе работы по возможности учитывались наиболее современные и достоверные лингвистические данные, следует отметить, что в столь масштабном объеме материалы по восточносуданским языкам в отечественной компаративной практике еще никогда не систематизировались (советские и российские исследования по восточносуданской тематике вообще чрезвычайно скудны; в целом они, как правило, сводятся к единичным описательным работам по нубийским и нилотским языкам). Это означает, что монографии вряд ли удалось быть полностью свободной от ошибок и недочетов, которые могут быть связаны как с несовершенством исходных данных (поскольку используемые в работе источники очень сильно варьируют по своему качеству), так и с недостаточно тщательной их проработанностью со стороны автора, вся ответственность за которую (равно как и за любые опечатки, огрехи в оформлении и т. д.) лежит на совести автора.

По результатам работы над вторым томом исследования, как и в предыдущий раз, автор приносит глубокую благодарность своим коллегам — африканистам, компаративистам, лингвистам общего профиля — за многочисленные ценные замечания