

ЯАРА

—

# ЧТО ЭТО?

- редкое явление
- нет ни генетических, ни географических закономерностей распределения [Plank 2000]

# The Universals Archive

[Home](#)[Browse](#)[Search](#)[Rara](#)[Login](#)



Number

517



of 2029



<b>Number</b>	517 (used to be 519 in the old version)
<b>Original</b>	If a language has gender distinctions in the 1st person, it always has gender distinctions in the 2nd or 3rd person, or in both.
<b>Standardized</b>	IF there are gender distinctions in the 1st person [of the personal pronoun], THEN there are gender distinctions in the 2nd and/or 3rd person.
<b>Formula</b>	gender (1 person ) $\Rightarrow$ gender (2 &, V. 3 person)
<b>Keywords</b>	pronoun, gender, person, 1, 2, 3
<b>Domain</b>	inflection
<b>Type</b>	implication
<b>Status</b>	achronic
<b>Quality</b>	absolute
<b>Basis</b>	30 languages of <a href="#">Greenberg 1963</a> sample
<b>Source</b>	<a href="#">Greenberg 1963</a> : 96, #44
<b>Counterexamples</b>	<div>By Frans Plank  03.08.2006, 09:49</div> <div>In Thai (Daic, Austroasiatic) (<a href="#">Uspensky 1965</a>: 214, <a href="#">Uspensky 1968</a>: 11, <a href="#">Uspensky 1972</a>: 63) gender (sex) can be distinguished only in the 1st person. Tocharian A (IE) has gender contrast in personal pronouns exclusively in 1st person singular.</div>
<b>Comments</b>	<div>By Frans Plank  03.08.2006, 09:49</div> <div>Supported by <a href="#">Corbett 1991</a>: 131, on the basis of some 200 lgs.</div>

# Das grammatische Raritätenkabinett

[Home](#)[Browse](#)[Search](#)[Archive](#)[Login](#)

Result

18



of 46



<b>Number</b>	56
<b>Phenomenon</b>	gender contrast (MASC/FEM) in personal pronouns exclusively in 1st person plural, both inclusive and exclusive
<b>Where found</b>	Shirumba (Heiban, Kordofanian)
<b>Domain</b>	morphology: inflection
<b>Subdomain</b>	categories and their domains: gender, respect
<b>Keywords</b>	personal pronoun, inclusive, exclusive
<b>Type</b>	nonesuch
<b>Universals violated</b>	
<b>Source</b>	Schadeberg, Thilo C. (1981). <i>A Survey of Kordofanian</i> , vol. 1: The Heiban Group. (SUGIA-Beihefte, 1.) Hamburg: Buske, pp. 82-83
<b>Comments</b>	<div>By Frans Plank </div> <div>Schadeberg 1981: 82-83 suspects that he got something wrong here, since such misbehaviour would be unique in this family, with no other Heiban language showing pronominal gender anywhere.</div> <div>21.09.2006, 10:21</div>

# ЗАЧЕМ ОНИ ТИПОЛОГАМ?

- границы возможностей языка
- мотивация рар
- генетическое родство/контакты

# КАКИЕ ОНИ БЫВАЮТ?

- абсолютные (согласно определению выше)
  - △ Pirahã and Kawi which have no number distinction in pronouns
- относительные (глобально редкие, локально частые)
  - △ КЛИКСЫ

# КАКИЕ ОНИ БЫВАЮТ?

- `rarum` (редкое, встречается  $\leq 5\%$  ЯМ)
- `rarissimum` (очень редкое, встречается  $\leq 1\%$  ЯМ)
- `singulare/nonesuch/unicale/unique` (встретилось в 1 языке)

# КАКИЕ ОНИ БЫВАЮТ?

Можно ли считать рарой редкое сочетание тривиальных черт?



# КАКИЕ ОНИ БЫВАЮТ?

Что за язык?

- (i) syllable-final devoicing
- (ii) four cases cumulated with two numbers
- (iii) non-concatenative tense marking on verbs
- (iv) a definite and an indefinite article
- (v) relative pronouns identical to either demonstrative or interrogative pronouns
- (vi) strict verb-second in declarative main clauses

Можно ли считать рарой редкое сочетание тривиальных черт?

нет.

то, что какое-то явление  
не встретилось  $\Rightarrow$  его нет?

редкое явление = им  
можно пренебречь?

редкое явление =  
нестабильное?

# ПОЧЕМУ ОНИ РЕДКИ? (I)

- this structure does not function well
- this structure is not easily processed
- this structure cannot be acquired easily by children
- our innate endowment discourages this structure

# ПОЧЕМУ ОНИ РЕДКИ? (II)

(Harris 2010): результат диахронического развития, их редкость обуславливается тем, что вероятность того, что произойдёт сложная комбинация редких изменений ниже, чем вероятность любого изменения в составе комбинаций

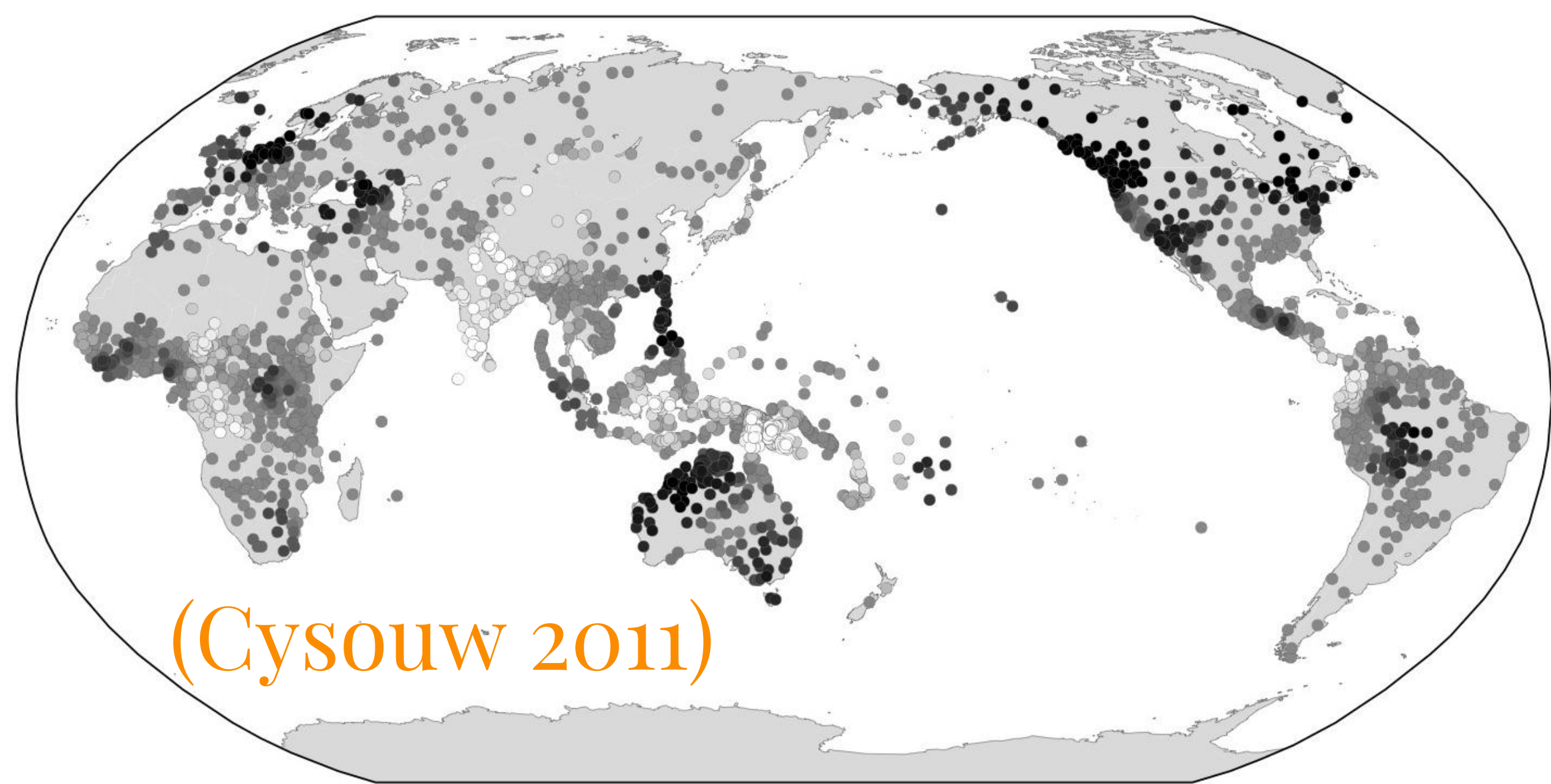
# КАК ИХ ИСКАТЬ?

- большие выборки
- случайно наткнуться
- исчисление возможностей
- WALs: other

# ТИПОЛОГИЯ РАР

- зависит ли наличие редких явлений от ареала?
- зависит ли наличие редких явлений от количества носителей?





*Figure 3.* World map showing areal centres of rarity.

# (Wohlgemuth 2010)

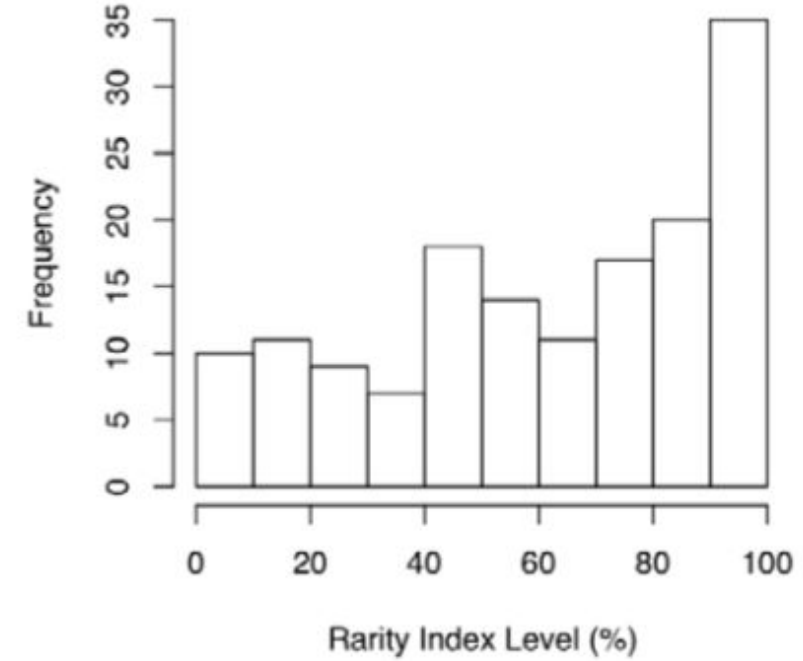
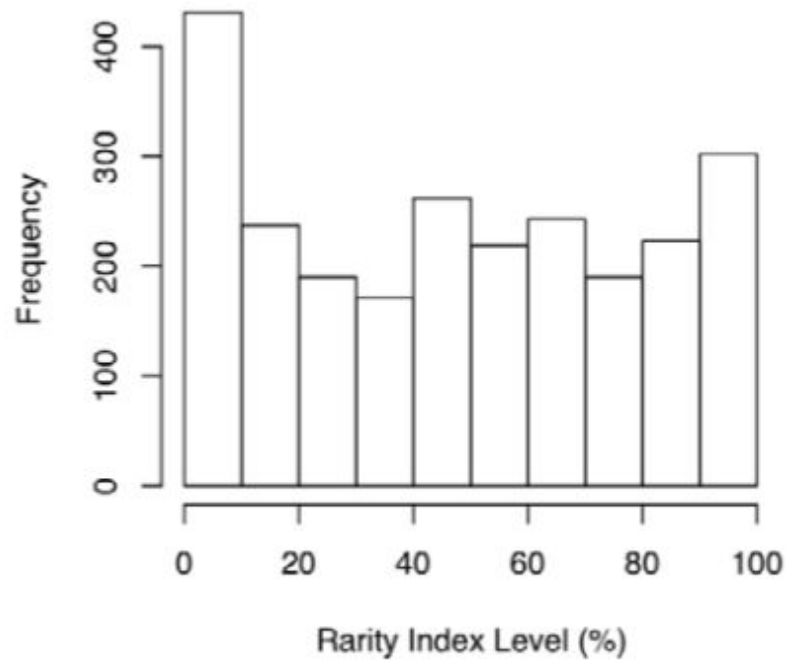


Figure 1. Distribution of the WALS languages across the rarity index level values Figure 2. Distribution of the *small languages* across the rarity index level values

# NB!

- в *WALS* всё равно есть перекосы
- кроме того, на наличие/отсутствие рар в языке могут влиять экстралингвистические факторы

# REFERENCES

- Cysouw, M., & Wohlgemuth, J. (2010). The other end of universals: theory and typology of rara. *Rethinking universals: how rarities affect linguistic theory*, 1-10.
- Cysouw, M. (2011). Quantitative explorations of the world-wide distribution of rare characteristics, or: the exceptionality of northwestern european languages. *Expecting the Unexpected*, 411-431.
- Harris, A. C. (2010). Explaining typologically unusual structures: The role of probability. *Rethinking universals: how rarities affect linguistic theory*, 91-103.
- Plank, F. (2000). Das grammatische Raritätenkabinett: A leisurely collection to entertain and instruct. Konstanz: Universität Konstanz. Online: <http://typo.uni-konstanz.de/rara/intro/index.php>
- Wohlgemuth, J. (2010). Language endangerment, community size and typological rarity. *Rethinking universals: how rarities affect linguistic theory*, 255-277.