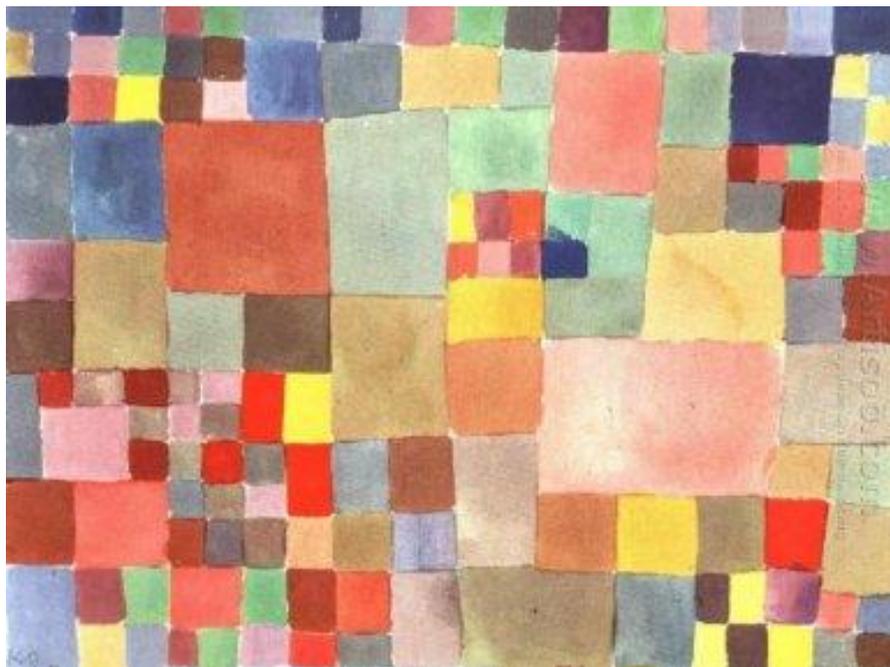


# Введение в лингвистическую типологию – I

Типология и наши представления о  
языковом разнообразии



Мария Коношенко

ЛЛШ

7 – 17 июля 2015

# Уильям Росс Эшби

«всякий закон природы  
есть *ограничение*  
*разнообразия*»

*Введение в*  
*кибернетику, 1959*



# Вадим Борисович Касевич

«одну из  
существеннейших задач  
науки можно  
определить, вслед за  
У. Р. Эшби [Эшби 1959],  
как “ограничение  
разнообразия”»

*Семантика. Синтаксис,  
Морфология, 1988*



Лингвистическая типология –  
наука  
о языковом разнообразии

# Основные вопросы типологии

- В чем состоят сходства и различия между языками мира?
- Чем могут объясняться эти сходства и различия?

*не только классификация!*

# The Great Language Game



Amongst the thousands of languages spoken across the world, here are just eighty. How many can you distinguish between?

словенский  
персидский  
португальский  
исландский  
вьетнамский  
венгерский  
иврит  
греческий  
румынский  
белорусский  
баскский  
корейский  
голландский  
арабский  
французский

китайский  
эстонский  
немецкий  
ирландский  
японский  
хинди  
турецкий  
болгарский  
албанский  
английский  
каталанский  
норвежский  
чешский  
тайский  
украинский

словенский	китайский	1	
персидский	эстонский	2	
португальский	немецкий	3	
исландский	ирландский	4	
вьетнамский	японский	5	
венгерский	хинди	6	
иврит	турецкий	7	
греческий	болгарский	8	
румынский	албанский	9	
белорусский	английский	10	
баскский	каталанский	11	
корейский	норвежский	12	
голландский	чешский	13	
арабский	тайский	14	
французский	украинский	15	

хауса

бенгальский

амхарский

телугу

гуарани

кхмерский

сомали

малагасийский

курдский

тагальский

йоруба

акан

суахили

игбо

пушту

индонезийский

бирманский

оромо

пулар-фульфульде

тамильский

яванский

сингальский

четко

рапануи

фиджи

бон гула

увбие

ватакауи

нунггубую

вадагинам

умбуйгаму

йивайдя

лаху

тигринья

будухский

юкагирский

сиксика

чокто

пиментейра

науква

шошоне

вангкангурру

мохаук

цутухильский

нутка

оджибва

# Наши представления о языках мира европоцентричны



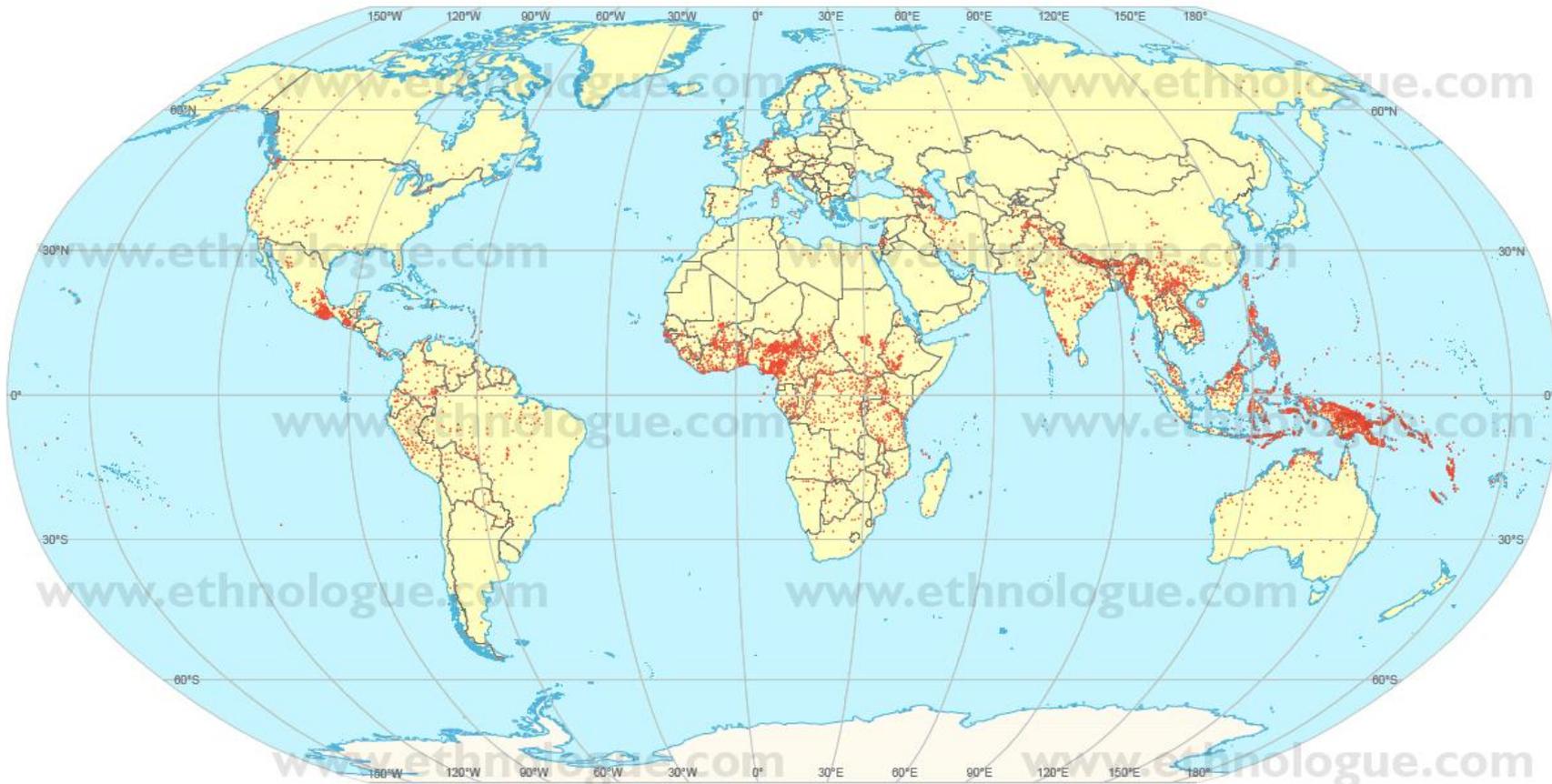
- Семитские языки – 2 класса
- Индоевропейские языки – 3 класса
- Африканские языки – более 20 классов

# Шифры научных специальностей

10.02.01	Русский язык
10.02.02	Языки народов Российской Федерации
10.02.03	Славянские языки
10.02.04	Германские языки
10.02.05	Романские языки
10.02.14	Классическая филология, византийская и новогреческая филология
10.02.19	Теория языка
10.02.20	Сравнительно-историческое, типологическое и сопоставительное языкознание
10.02.21	Прикладная и математическая лингвистика
10.02.22	Языки народов зарубежных стран Европы, Азии, Африки, аборигенов Америки и Австралии

# LANGUAGES OF THE WORLD

Each dot represents the geographic center of a language.



# Постулат о равенстве языков

Любой язык обладает научной ценностью и интересен для типолога:

- большой/малый
- живой/мертвый
- письменный/бесписьменный
- литературный/диалект
- звуковой/жестовый

Экзотический язык – ?

# Что такое экзотический язык?

Относительное понимание:

далекий, странный, непривычный для носителей конкретного языка

Абсолютное понимание:

обладающий чертами, которые редко встречаются в других языках мира

# Абсолютное понимание «экзотики»: уточнения

## 1. Что сравниваем?

Не языки в целом, а конкретные явления (звуки, грамматические особенности, лексика...)

## 2. С чем сравниваем?

Не все языки мира (>7000), а представительная выборка

# АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК



# Moehanga Day

“On 27 April 1806 Great Britain was discovered by Moehanga. Of course, various indigenous, white-skinned tribes had already inhabited the British Isles for thousands of years, but Moehanga was the first Māori to discover Britain.

The British natives were in awe of Moehanga’s tattoos and they insisted he meet their chieftain King George III...”



# Какие из этих черт английского языка редкие?

- звуки [θ] и [ð] (*think, that*)
- звук [ŋ] (*long*)
- перфектная конструкция с глаголом 'иметь' (*I have written a letter*)
- обязательность подлежащего при наличии глагольного спряжения по лицу и числу (*He says*)

# Какие из этих черт английского языка редкие?

- звуки [θ] и [ð] (*think, that*)
- звук [ŋ] (*long*)
- перфектная конструкция с глаголом 'иметь' (*I have written a letter*)
- обязательность подлежащего при наличии глагольного спряжения по лицу и числу (*He says*)

# Всемирный атлас языковых структур wals.info



## Welcome to WALS Online

The World Atlas of Language Structures (WALS) is a large database of structural (phonological, grammatical, lexical) properties of languages gathered from descriptive materials (such as reference grammars) by a team of **55 authors**.

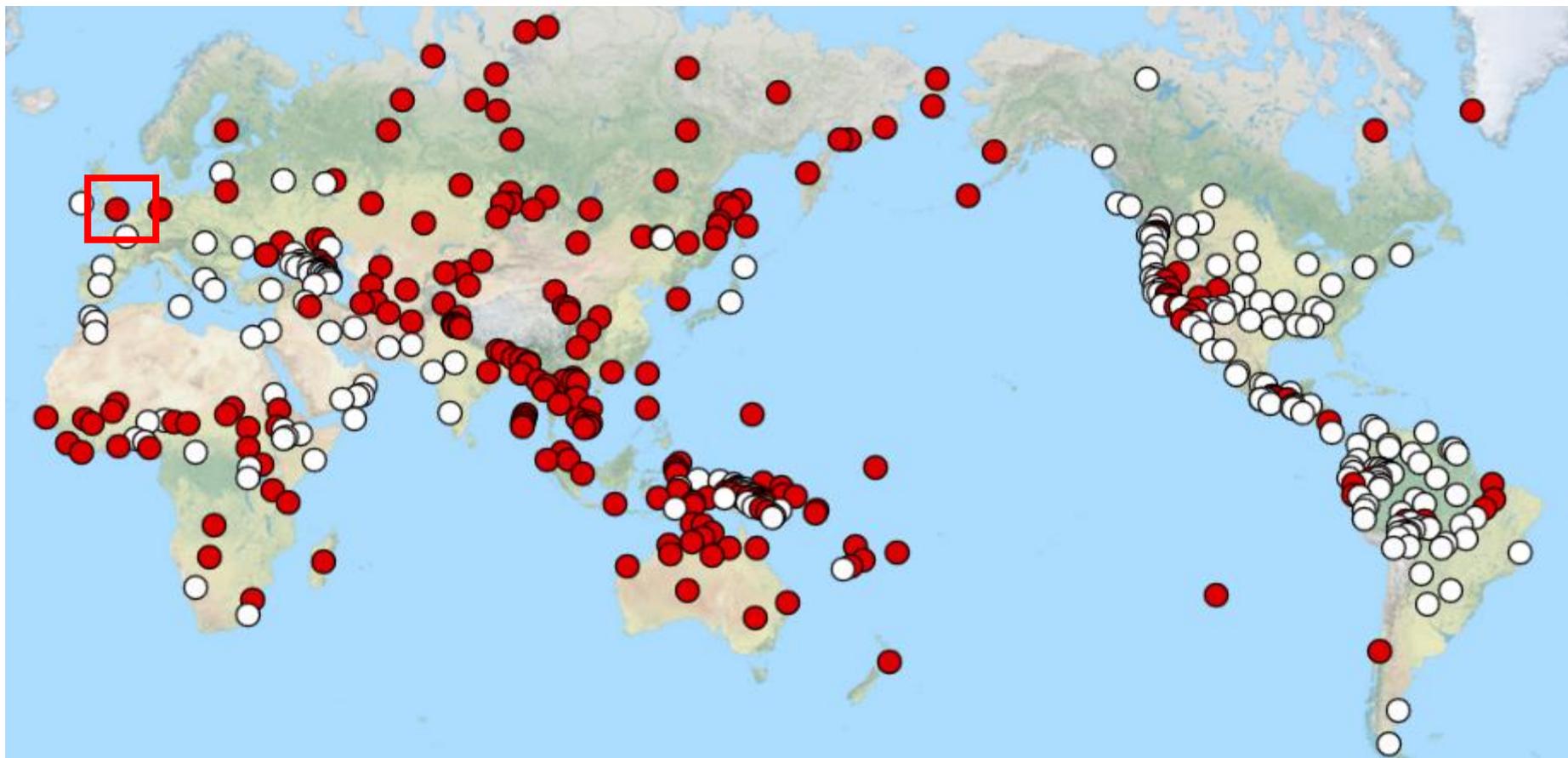
The first version of WALS was published as a book with CD-ROM in 2005 by  Oxford University Press. The first online version was published in April 2008. The second online version was published in April 2011.

The 2013 edition of WALS corrects a number of coding errors especially in Chapters 1 and 3. A full list of changes is available [here](#).

Starting with this edition of WALS, there will not be specific editions every two or three years, but we will be updating it whenever corrections or additions are made. Changes in value assignment will be made transparent by showing a history on the respective pages.

WALS Online is a publication of the  Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology. It is a separate publication, edited by Dryer, Matthew S. & Haspelmath, Martin (Leipzig: Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, 2013) The main programmer is Robert Forkel.

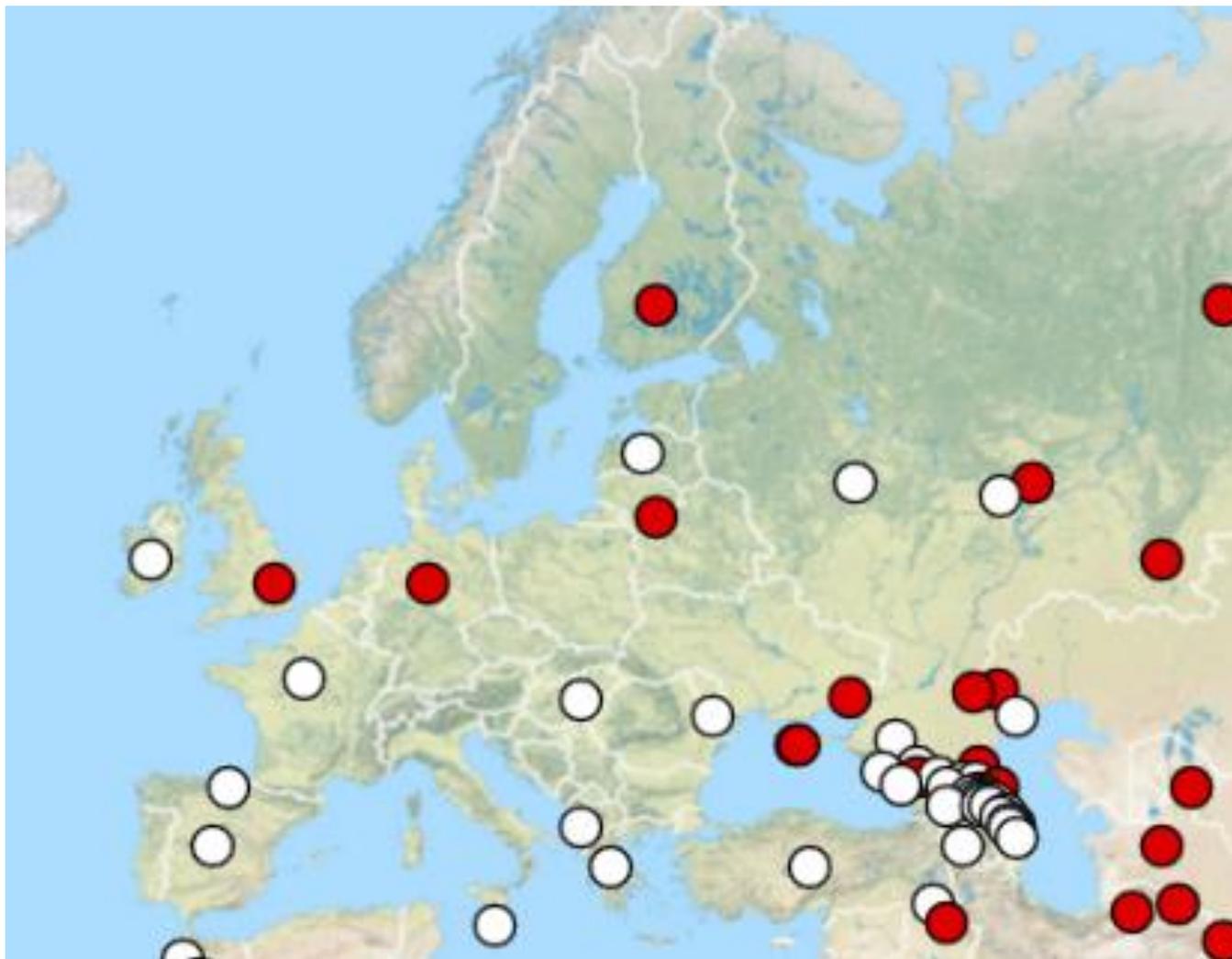
звук [ŋ]: 469 языков



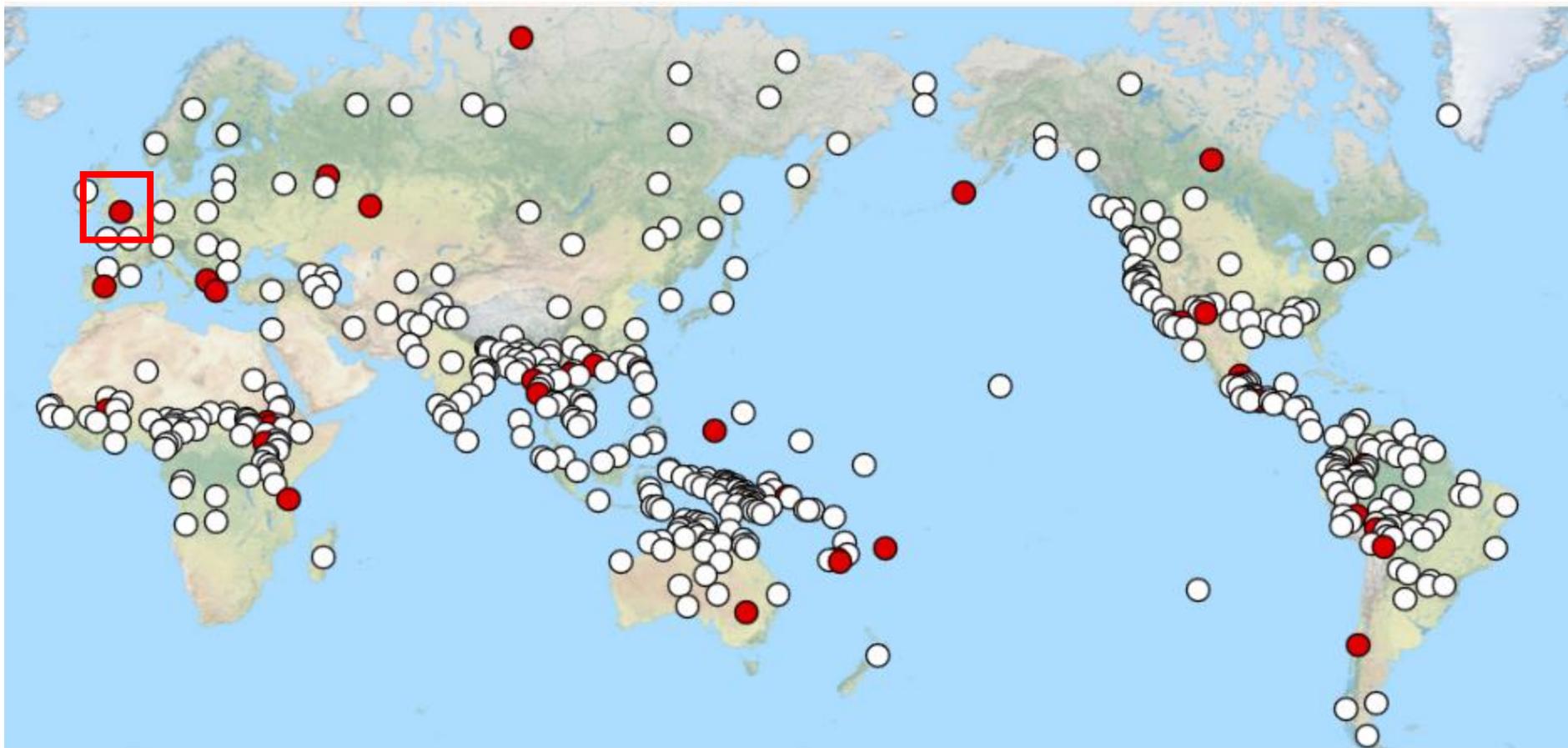
○ нет (235)

● есть (234)

# звук [ɨ] в Европе



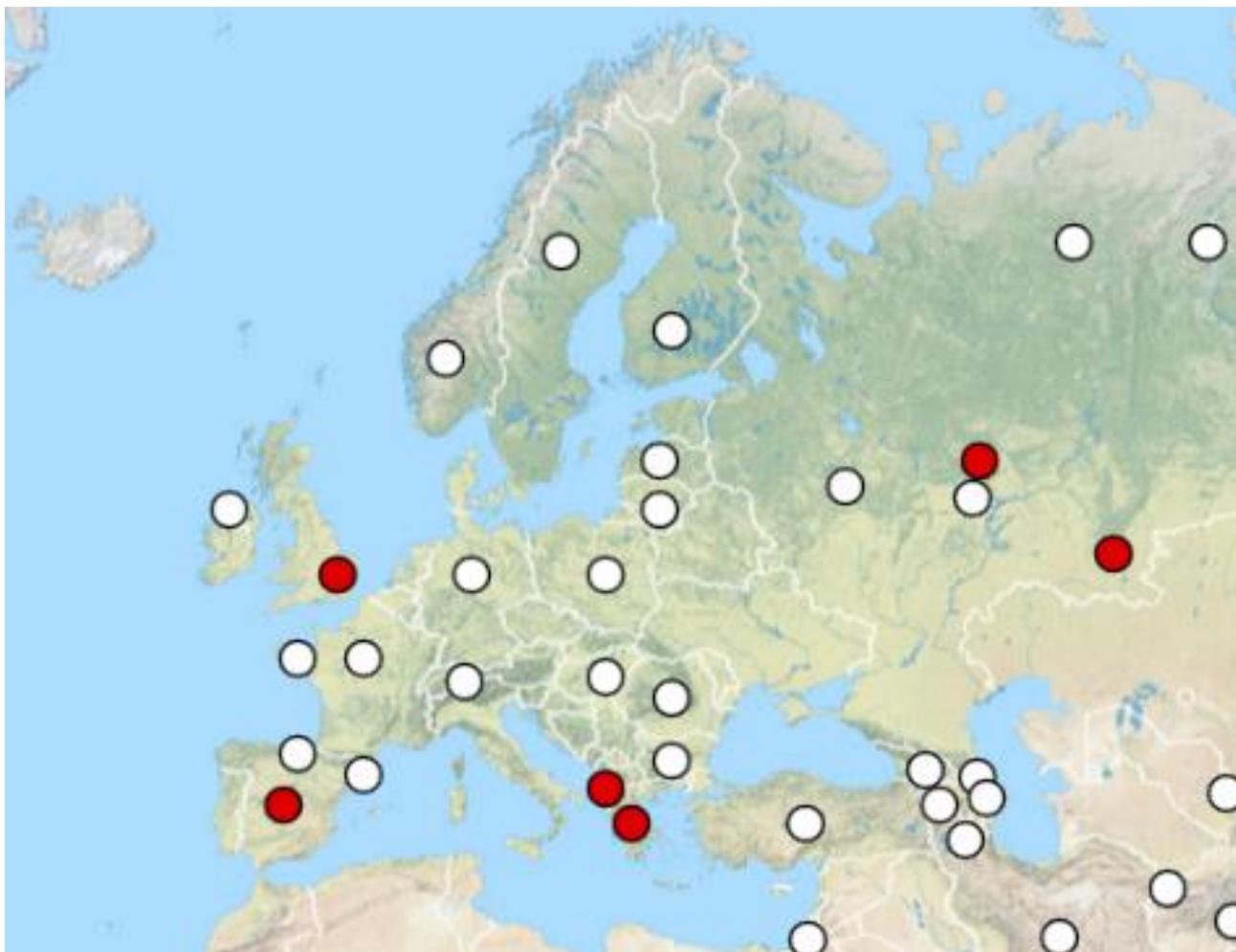
# звук [θ] и [ð]: 489 языков



○ нет (449)

● есть хотя бы один (40)

# звук [θ] и [ð] в Европе



# Перфект

- «Посессивная стратегия» с глаголом 'иметь'

англ. *I have written*

франц. *j'ai écrit*

нем. *ich habe geschrieben*

исп. *he escrito*

швед. *jag har skrivit*

# Перфект

- С бытийной связкой:

серб. *написао сам* (от *бити* 'быть')

- Со словами 'уже' или 'заканчивать'

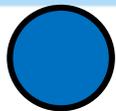
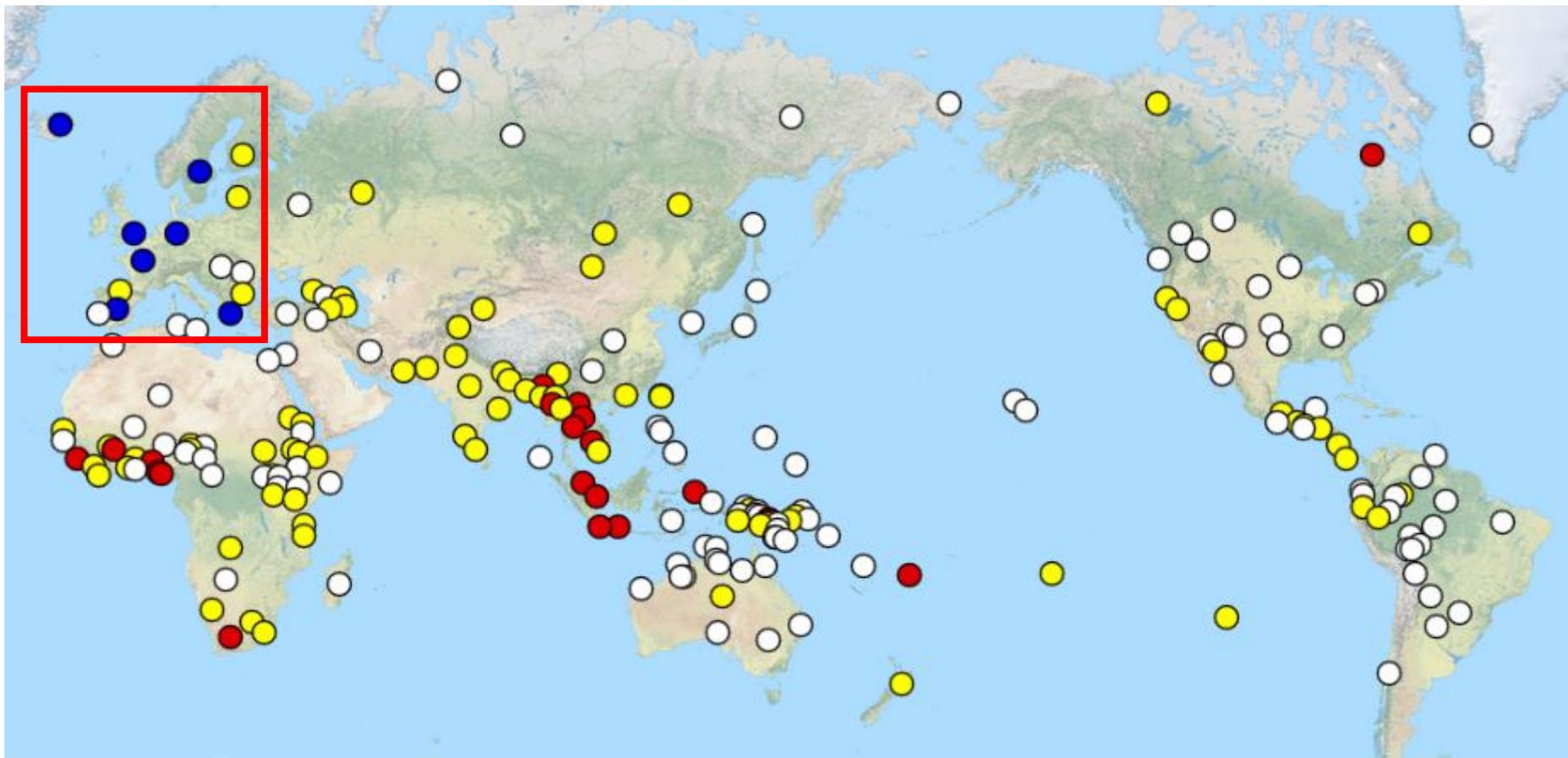
йоруба (Западная Африка)

*Ó ti ka iwe na*

он уже читать книга этот

'Он уже прочитал эту книгу'

# Перфект с 'иметь': 222 языка



'иметь' (7)



заканчивать/уже (21)

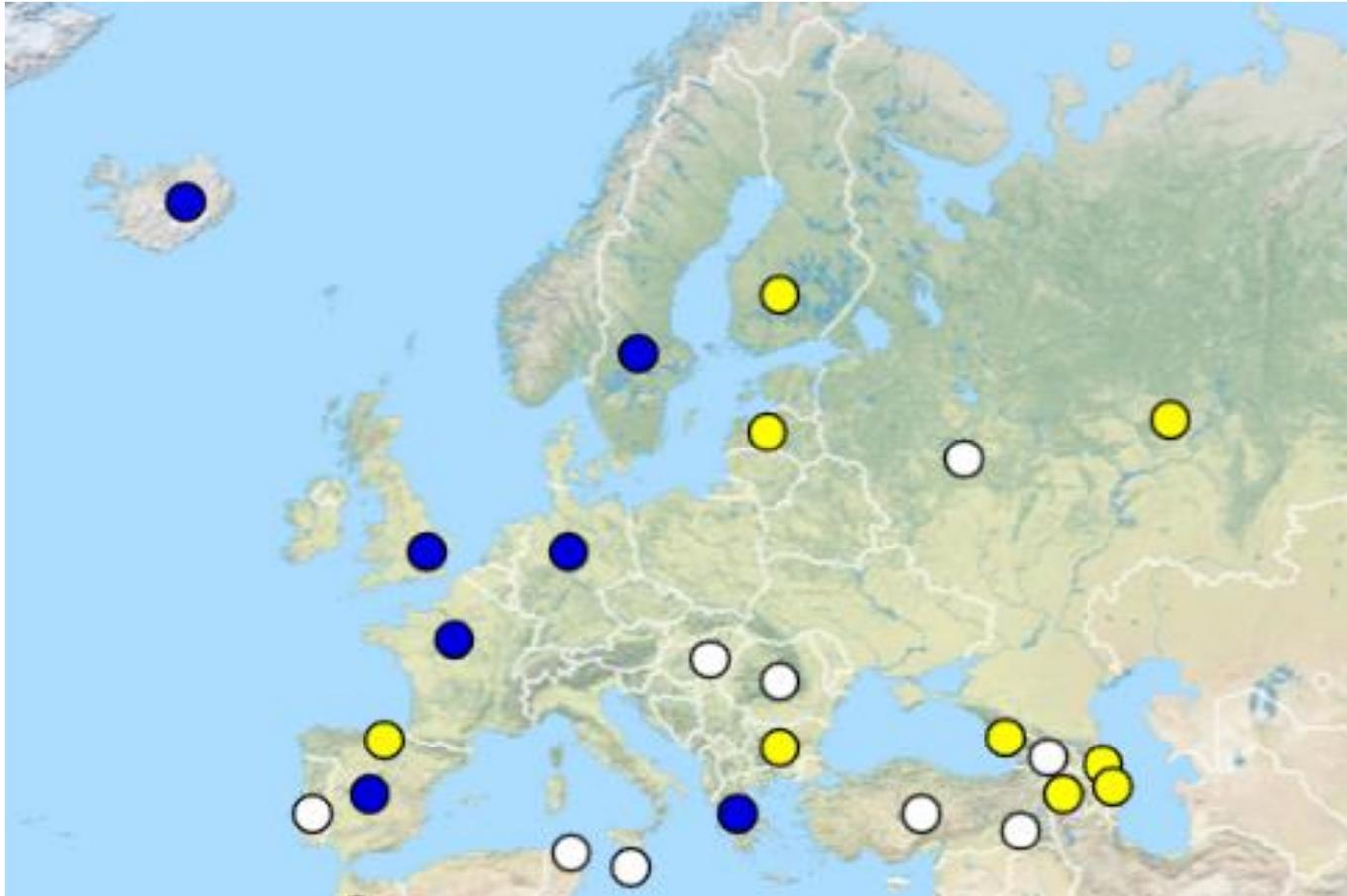


другое (80)



нет (114)

# Перфект в Европе



# Подлежащее и глагольное спряжение

1. исландский *ég tal-a, \*tala* 'я говорю'  
*þú tal-ar, \*talar* 'ты говоришь'  
*hann tal-ar, \*talar* 'он говорит'  
*Sigurður tal-ar* 'Сигурд говорит'
2. португальский *fal-o, eu fal-o* 'я говорю'  
*fal-as, tu fal-as* 'ты говоришь'  
*fal-a, ele fal-a* 'он говорит'  
*João fal-a* 'Иван говорит'

# Подлежащее и глагольное спряжение

1. исландский *ég tal-a, \*tala* 'я говорю'  
*þú tal-ar, \*talar* 'ты говоришь'  
*hann tal-ar, \*talar* 'он говорит'  
*Sigurður tal-ar* 'Сигурд говорит'
2. португальский *fal-o, eu fal-o* 'я говорю'  
*fal-as, tu fal-as* 'ты говоришь'  
*fal-a, ele fal-a* 'он говорит'  
*João fal-a* 'Иван говорит'

# Подлежащее и глагольное спряжение

## 3. макуши (карибские)

(1) *João ko'tamî-pî miarî*

Иван оставаться-ПРОШ там

‘Иван остался там’

(2) *aa-ko'tamî-pî miarî*

3ЕД-оставаться-ПРОШ там

‘Он остался там’

\*(3) *Miîkîrî aa-ko'tamî-'pî miarî*

Он 3SG-оставать-ПРОШ там

# Подлежащее и глагольное спряжение

## 3. макуши (карибские)

(1) *João ko'tamî-pî miarî*

Иван оставаться-ПРОШ там

‘Иван остался там’

(2) *aa-ko'tamî-pî miarî*

3ЕД-оставаться-ПРОШ там

‘Он остался там’

\*(3) *Miïkîrî aa-ko'tamî-'pî miarî*

Он 3SG-оставать-ПРОШ там

# Что из этого редкость?

- 234 языка:

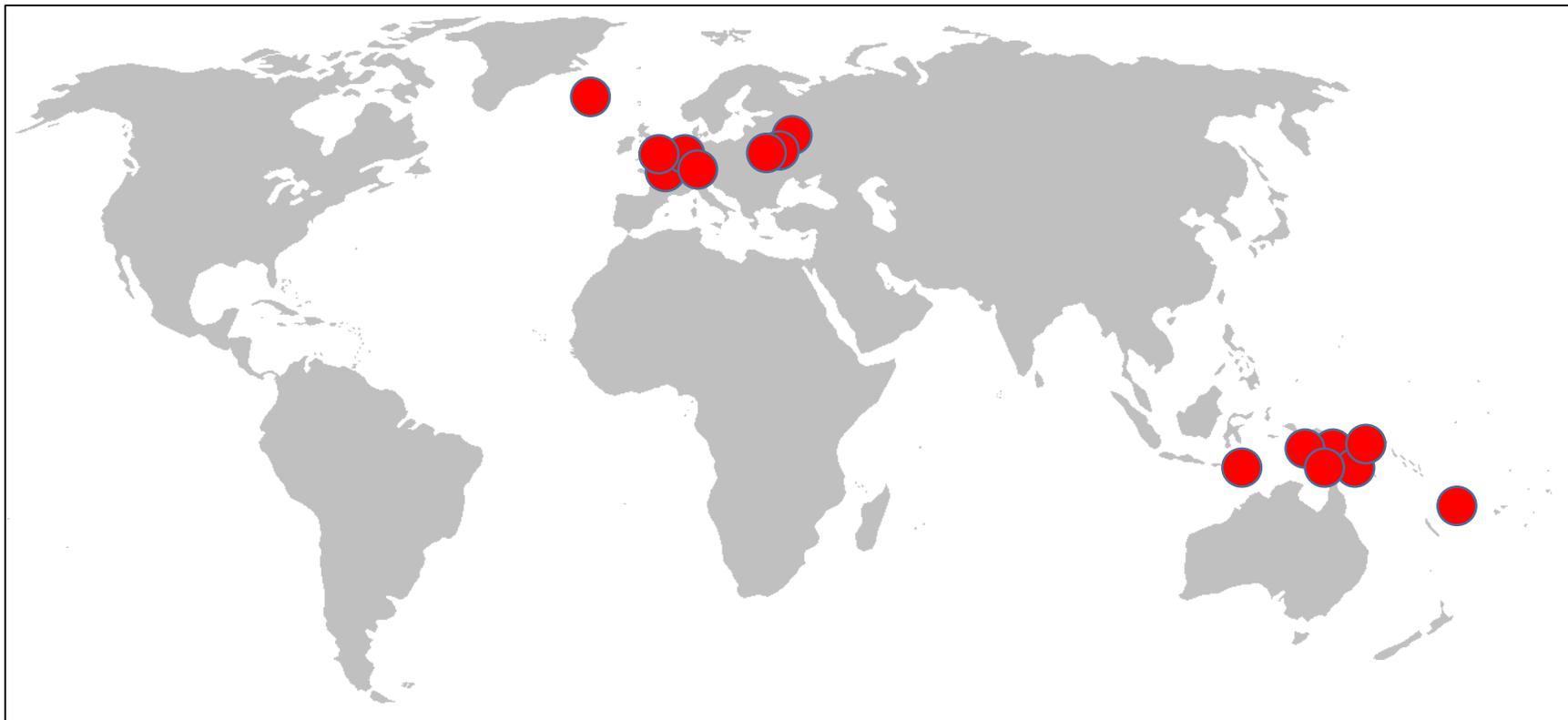
26 (11%) – тип макуши

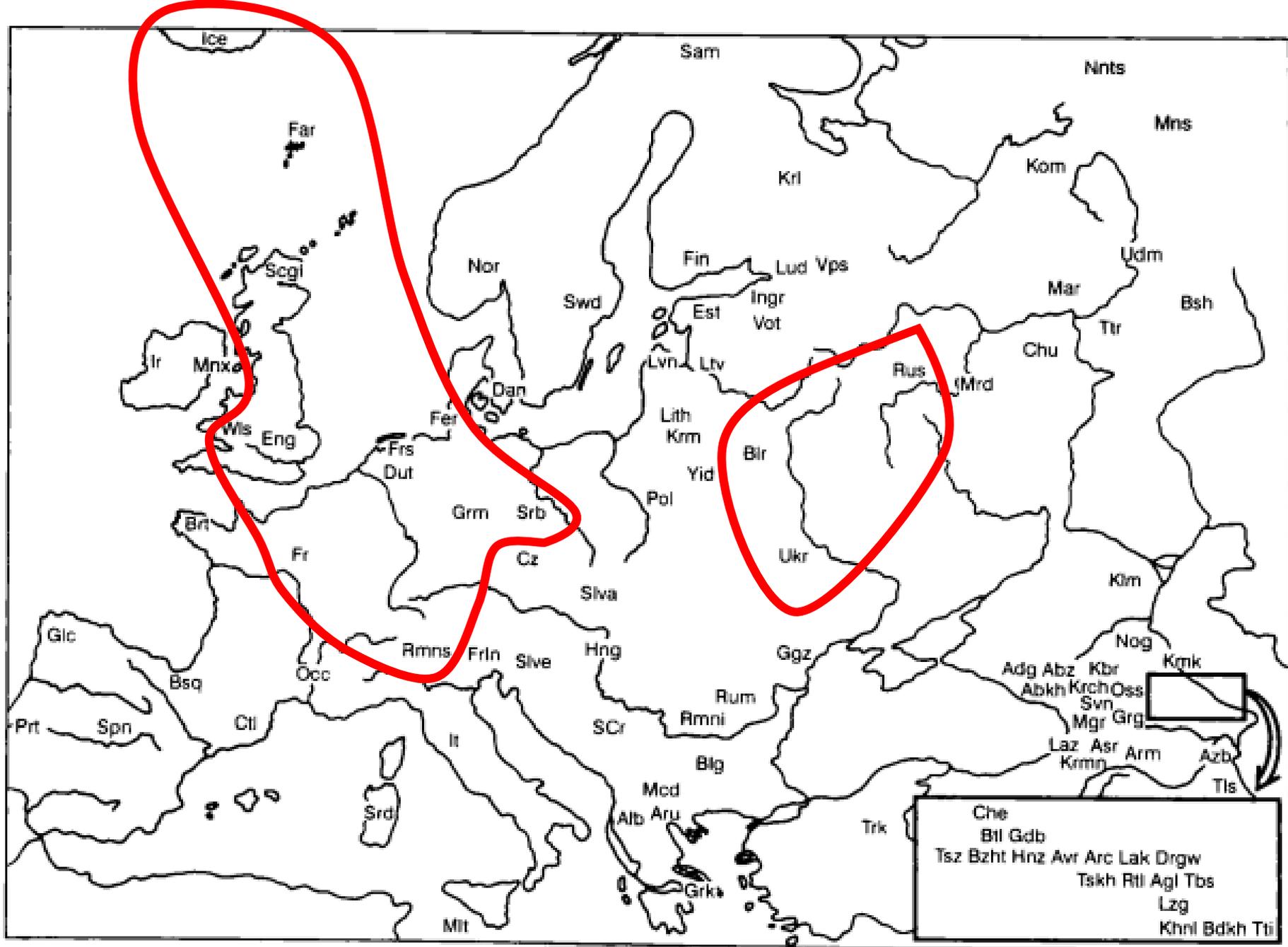
206 (88%) – португальский тип

**2 (1%) – исландский/английский тип**

(+ ау, экари, коиари, ванимо, лабу – Новая Гвинея;  
анейом – Западный Тимор, фехан – Вануату)

# исландский/английский тип





# Русский язык

Псковский Апостол 1307 года  
(приписка писца на л. 37)

**Ѱалъ єсмь павьимъ перомь**

*Я писал павлиньим пером*

# Какие из этих черт английского языка редкие?

- звук [ŋ] – 50% языков
- звуки [θ] и [ð] – 8%
- перфект с глаголом 'иметь' – 3%
- обязательность подлежащего при наличии глагольного спряжения по лицу и числу – 1%

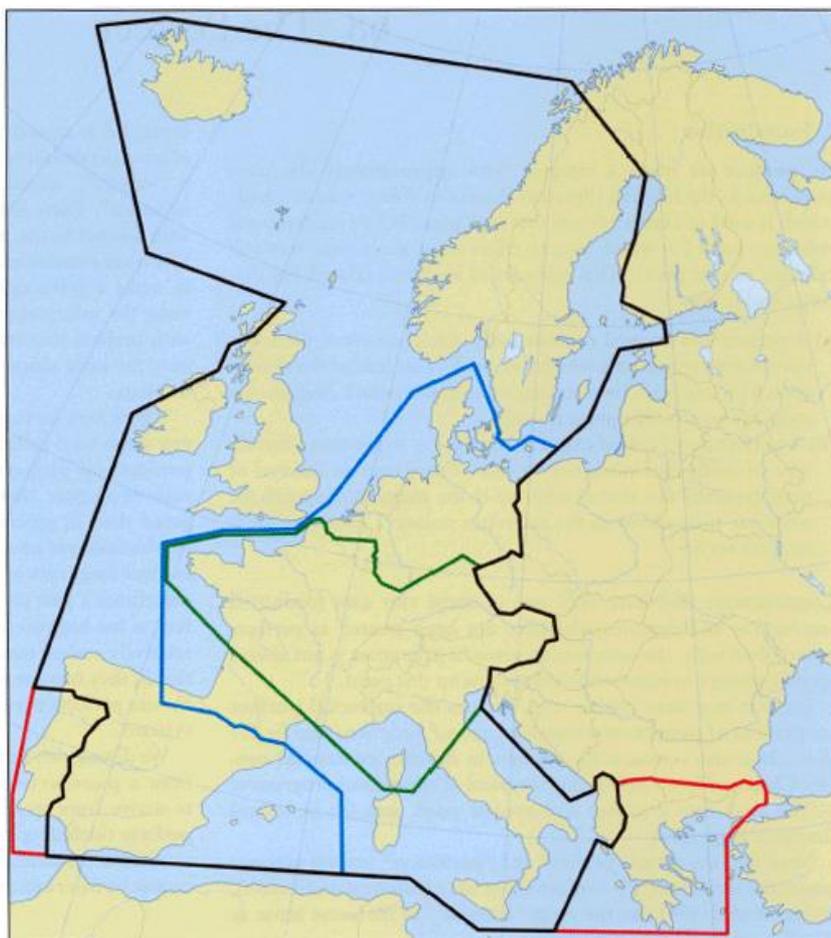
# Ключевые мысли

- Типология – наука о языковом разнообразии
- Одна из высших задач типологии – сделать наши представления о языках мира более сбалансированными
- В английском языке есть очень редкие явления – это можно оценить, только если обращаться к большому массиву языков

**Спасибо!**

# Откуда возникают системы согласования типа исландской?

- Синтаксические факторы
  - V2 в германских языках
  - падение перфектных энклитик в восточно-славянских языках
- Фонетические факторы
  - исчезновение глагольных окончаний во французском языке



Present-day boundaries of the area where 'have' perfects (perfects based on a transitive possessive construction) and constructions derived from them occur



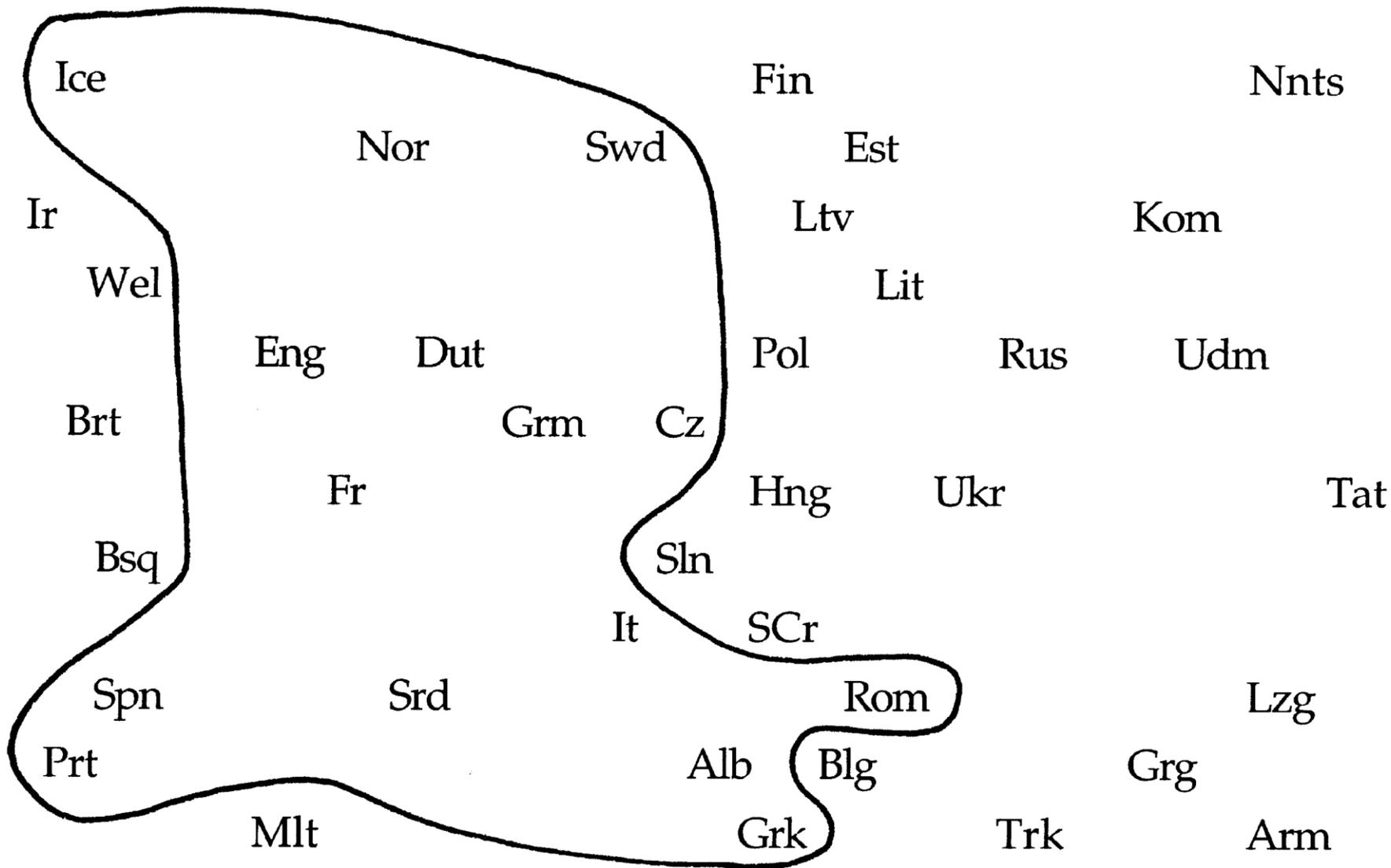
Peripheral area where less typical 'have' perfects are found

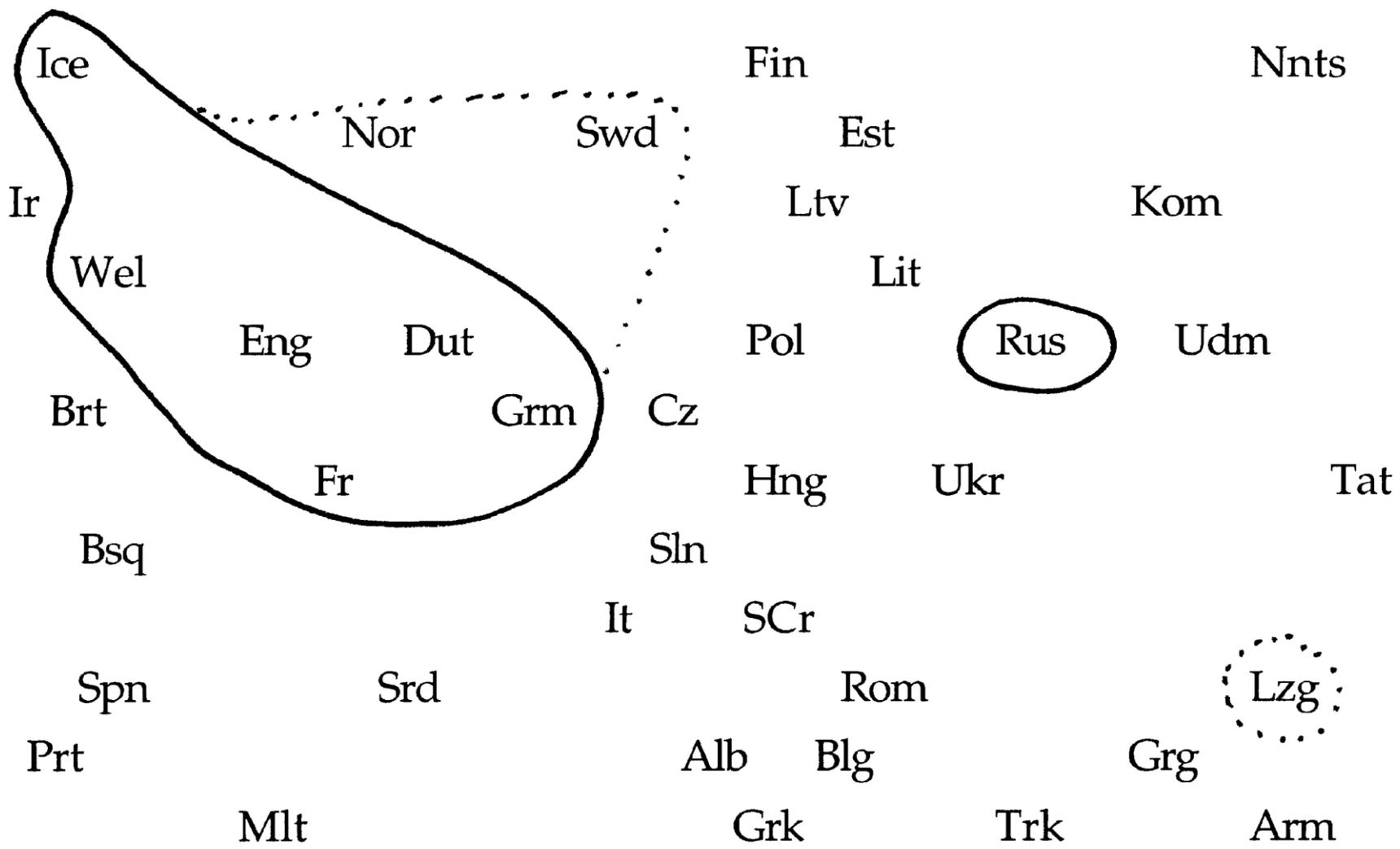


Area of division of labour between 'have' perfects and 'be' perfects



Area where a 'have' perfect has developed into a past or a perfective





словенский

португальский

исландский

вьетнамский

венгерский

иврит

греческий

украинский

румынский

белорусский

баскский

корейский

голландский

арабский

французский

тайский

эстонский

ирландский

японский

хинди

турецкий

болгарский

албанский

английский

китайский

немецкий

каталанский

персидский

норвежский

чешский