



Закон Гримма или Закон Раска-Гримма

• (другие названия — первое [общегерманское] передвижение [первый сдвиг, перебой] согласных), — фонетический процесс в истории прагерманского языка, заключавшийся в изменении индоевропейских смычных согласных. Впервые описан в 1814 году (иногда называется 1818 год) датским языковедом Расмусом Раском, а в 1822 году полностью сформулирован и исследован немецким филологом Якобом Гриммом, чьё имя в конечном счёте и получил [3][4][5]. Сам Гримм использовал термин «передвижение согласных» (нем. Lautverschiebung) [6]. Закон Гримма (наряду с законом Вернера) считают одним из самых известных фонетических законов в компаративистике.





История открытия



• Постановка вопроса

• Конец XVIII — начало XIX века ознаменовались бурным развитием <u>сравнительно-исторического направления</u> в языкознании. Родство языков, позднее названных индоевропейскими, стало очевидным после открытия <u>санскрита</u> — древнего священного языка <u>Индии (1401)</u>. <u>Уильям Джонс</u> установил, что в грамматических структурах и глагольных корнях, существующих в санскрите, латыни, греческом, готском языках, наблюдается строгое, систематическое еходство, причём количество еходных форм слишком велико, чтобы его можно было объяснить простым заимствованием. Его работу продолжил <u>Ф. фон Шлегель</u>, предложивший сам термин «сравнительная грамматика» в труде «О языке и мудрости индийцев» (1808), сравнивая между собой санскрит, персидский, греческий, немецкий и другие языки, развил теорию своего предшественника, постулируя необходимость особо внимательного отношения к сравнению глагольных спряжений и роли морфологии в «сравнительной грамматике»

Однако германские языки для ранних компаративистов являлись настоящим камнем преткновения, вплоть до того, что раздавались голоса, сомневавшиеся в отнесении этой группы к индоевропейским, так как по совершенно непонятным в то время причинам германские постоянно демонстрировали резкое расхождение в произношении согласных с санскритом, греческим, латынью, причём изменение это, казалось, не являло собой системы [42]. Так, индоевропейскому корню со значением «есть» (др.-греч. ἔδω «ем», лат. edo «ем», др.-инд. अद्म (admi [485]) «ем») в английском языке соответствует «eat», а в немецком — «essen». Латинскому «dies» (день) по-английски, как и, казалось бы, следовало ожидать, соответствует «day», но в немецком языке по совершенно непонятным причинам используется слово «Тад» Навести порядок в противоречащих друг другу формах казалось совершенно немыслимым; Уильям Джонс даже не пытался это сделать, ограничившись осторожным замечанием что «готский несомненно имеет единое с санскритом происхождение, но сильно искажён иной языковой привычкой»









Типологические параллели

Почти аналогичное прагерманскому передвижение согласных произошло в протоармянском языке

	Латынь	Древнегречески й	Санскрит	Армянский
«отец»	pater	πατήρ	pitá	hayr
«то»	(is)tud	TÓ	tat	thē
«десять»	decem	δέκα	dáśan	tasn
«женщина»	-	γυνή	jániḥ	kin
«несу»	fero	φέρω	bharāmi	berem
«делаю/кладу»	feci	τίθημι	dadhāmi	dir
«горячий»	fornax	θερμός	gharmaḥ	jerm









Сходные процессы обнаружены в некоторых <u>китайских диалектах</u> и <u>чадских языках</u> Подобное же передвижение согласных отличает южную группу языков <u>банту</u> от их северных соседей

	Прото-банту	Коса	Сото
«скручивать»	*kama	khama	xama
«три»	*tatu	thathu	raru
«давать»	*pa	pha	фа







индоевропейских языков

Причины первого передвижения согласных



- В науке нет установившегося мнения о причинах первого передвижения согласных в прагерманском языке. На данный момент существует четыре теории^[28]:
- Психологическая теория. Принадлежит самому Гримму. По его мнению, передвижение согласных объясняется особым характером германцев, их свободолюбием. В данный момент теория последователей не имеет [29].
- Географическая теория. Германцы некоторое время селились в горах, где разреженный воздух влиял на дыхание и следовательно на произношение согласных. Теория пользовалась некоторой популярностью в XIX веке, сейчас практически не имеет сторонников. И психологическая, и географическая теории не соответствуют современным представлениям о причинах фонетических процессов.
- **Теория** <u>догерманского субстрата</u>. Согласно данной теории, некоторые особенности германских языков, в том числе закон Гримма, вызваны действием <u>субстратного</u> языка, на котором говорил побеждённый и ассимилированный германцами народ.
- <u>Глоттальная теория</u>. По этой теории, постулирующей для праиндоевропейского языка систему смычных, отличающуюся от традиционной (на место звонких смычных помещаются глоттализованные согласные), германские языки преобразовали индоевропейскую систему смычных не путём передвижения согласных как такового, а рядом других процессов: 1) утрата серией глоттализованных признака <u>глоттализации</u>, 2) спирантизация звонких придыхательных в середине слова и утрата ими дополнительного признака придыхательности в начале слова, 3) спирантизация глухих придыхательных. Согласно глоттальной теории, германские языки сохраняют более архаичную систему согласных, чем большинство других

Прагерманское состояние

палатовелярные

велярные

лабиовелярные

губные

зубные

палатовелярные

велярные

лабиовелярные

Праиндоевропейское состояние

k

 $\boldsymbol{k}^{\text{W}}$

(p')

Ŕ'

kw'

глоттализованные

	глухие	звонкие	глухие фрикативные	
губные	(p)	b\β	f	
зубные	t	d\ð	θ	

g\γ

b^[h]

 $d^{[h]}$

ĝ^[h]

g^[h]

 $g^{w[h]}$

 $g^w \hspace{-0.5em} \setminus \hspace{-0.5em} \gamma^w$

звонкие

h

 h^{w}

t^[h]

 $\hat{\mathbf{R}}^{[h]}$

 $k^{[h]}$

k^{w[h]}

глухие



Хронология



- Немецкий учёный <u>Ф. Клуге</u> относит время действия закона Гримма ко II тысячелетию до н. э. ^[31] Его соотечественник А. Бах так же датирует начало действия закона и полагает, что к 500 году до н. э. процесс уже завершился [32]. <u>А. Мейе</u> датирует процесс последними столетиями до нашей эры [33].
- Первое передвижение отражено в следующих заимствованиях из <u>латыни</u> и <u>кельтских</u> <u>языков</u> в <u>германские языки [34]</u>:
- <u>лат.</u> Graecus «<u>грек</u>» > <u>готск.</u> krekos, <u>др.-в.-нем.</u> kriahha;
- $\underline{\text{лат.}}\ Volca (\underline{\text{вольк}}) > \underline{\text{др.-в.-нем.}}\ walh, \underline{\text{др.-англ.}}\ wealh;$
- кельтск. rig- «король» > <u>готск.</u> reiks.
- Однако ценность этих свидетельств для хронологии первого передвижения согласных оспаривается теми учёными, которые считают, что в данном случае мы имеем дело с субституцией иноязычных звуков при заимствовании [35].
- Французский учёный Ж. Фурке, основываясь на отражении закона Гримма в надписи • она <u>шлеме из Негау</u>, относит действие закона к 500 году до н. э.



Индоевропейские согласные

упідообранальна астіба					
	<u>губные</u>	<u>зубные</u>	велярные	<u>лабиовелярные</u>	
Глухие <u>взрывные</u>	р	t	k	kw	
Звонкие взрывные	b	d	g	gw	
Звонкие придыхательные	þh	d	g ^h	g ^{wh}	
Прагерманские согласные					
	губные	зубные	велярные	лабиовелярные	
Глухие взрывные	р	t	k	kw	
Глухие фрикативные	ф	þ	X	Xw	
Звонкие фрикативные	ъ	đ	g	₫w	
Звонкие взрывные (<u>аллофоны</u> фрикативн ых)	[b]	[d]	[g]	[gw]	



Значение и последствия



- Главным последствием открытия Раска Гримма для современников стала окончательная доказанность принадлежности германских языков к <u>индоевропейской языковой семье</u>. Кроме того, слово перестало быть единым и неделимым элементом языка, но распалось на составляющие звуки. <u>Фонетические исследования</u>, ранее считавшиеся второстепенными и проводившиеся от случая к случаю, заняли своё место рядом с грамматикой и морфологией [45].
- Но, как это часто бывает с большими достижениями, в полной мере смысл закона Гримма раскрылся значительно позднее во второй половине XIX века. Сам Гримм оставил своё открытие без внятного объяснения (если не считать таковым идею о свободолюбивом германском характере). Только в работах младограмматической школы родилось понятие фонетического закона, объединявшего внешне разнообразные случаи в единую систему перехода. Основой этого нового понятия стал закон Гримма















