

ОБОЗРЕНІЕ ЛІНГВІСТИЧЕСКИХЪ КАТЕГОРІЙ.

СОСТАВИЛЪ

М. Туловъ.

КІЕВЪ.

Въ Університетській Типографії.

1861.

ПЕЧАТАТЬ ПОЗВОЛЯЕТСЯ

съ тѣмъ, что бы по отпечатаніи, представлено было въ Цензурный
Комитетъ узаконенное число экземпляровъ. Кіевъ, 18 Февраля 1861
года.

Цензоръ А. Лазовъ.

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Основаніемъ предлагаемаго труда служила книга Штейнталя „Grammatik, Logik und Psychologie, ihre Prinzipien und ihr Verhältniss zu einander“. Грамматичекія понятія Штейнталя, или, лучше сказать, илеи о языке В. Гумбольдта, развитыя и систематически изложенные Штейнталемъ, какъ кажется, мало распространены въ нашемъ учебномъ мірѣ, по-крайней-мѣрѣ до сихъ поръ мало имѣли вліянія на преподаваніе. Въ классахъ русской грамматики все еще господствуютъ размышенія о логическомъ составѣ предложенийя. Въ первыхъ двухъ классахъ нашихъ гимназій практическое ознакомленіе съ грамматикою роднаго языка по большей части начинается логическимъ разборомъ предложения; въ третьемъ и четвертомъ классахъ систематическое изученіе этимологіи и синтаксиса основывается на логическомъ разборѣ предложения; въ седьмомъ классѣ темой для лекцій высшаго курса грамматики служитъ логическій разборъ предложения. На сколько эти упражненія въ логикѣ посредствомъ грамматики удовлетворяютъ требованіямъ грамматики, предоставляемъ судить учителямъ, знакомымъ

съ вышеупомянутымъ сочиненіемъ Штейнталя и читавшимъ со вниманіемъ предисловіе къ опыту исторической грамматики Буслаева. Каждый языкъ имѣть свою особую логику, и явленія языка объясняются индивидуальною логикою самого языка, а не логикою общечеловѣческаго мышленія. Конечно, упражненія въ примѣненіи извѣстныхъ параграфовъ логики къ грамматическимъ фактамъ могутъ развивать учащихся, какъ "развивала нѣкогда и схоластическая логика", но, какъ кажется, нельзя считать подобныхъ упражненій положительнымъ изученіемъ языка.

Безъ сомнѣнія, нельзя и требовать, чтобы всякий успѣхъ въ наукѣ тотчасъ оказывалъ дѣйствіе на направленіе преподаванія; но, быть можетъ, въ нашихъ практическихъ курсахъ грамматики слишкомъ мало обращается вниманія на теоретическую сторону языкоznанія. Чтобы видѣть, въ чёмъ заключается преподаваніе роднаго языка въ Германіи — странѣ учености и педагогіи, довольно познакомиться съ содержаніемъ практической грамматики Гейзеса: (*Dr. Joh. Ch. Aug. Heyse's deutsche Schulgrammatik, oder Kurzgefasstes Lehrbuch der deutschen Sprache. Neu bearbeitet von Dr. K. W. L. Heyse. Achtzehnte Ausgabe. Hannover, 1854.*)

Кромѣ цѣли обратить вниманіе преподавателей грамматики на нѣкоторые вопросы философскаго языкоznанія, имѣющіе существенную связь съ направленіемъ практической грамматики, авторъ имѣлъ въ виду еще и другую цѣль. Въ историческомъ и сравнительномъ языко-

знаній часто встрѣчаются выраженія: *аглютинація, изоморфованіе словъ, гунированіе гласныхъ, тема слова, символизмъ* и много другіхъ, сдѣлавшихся техническими. Чтобы съ пользою читать лингвистовъ, надо понимать значеніе лингвистическихъ терминовъ. Быть можетъ, и превосходный трудъ г. Буслаева не довольно распространѣнъ въ нашемъ учебномъ мірѣ тоже вслѣдствіе недостатка теоретической подготовки къ лингвистическимъ занятіямъ.

Никто не станетъ отвергать того, что сравненіе языковъ есть единственно вѣрный путь изученія общихъ законовъ языка. Но чтобы сравнить языки, надо ихъ знать, а по крайней мѣрѣ надо имѣть понятіе о существѣ грамматическихъ категорій. Кто не знаетъ ни анатоміи руки, ни анатоміи крыльевъ, тотъ еще не постигнетъ всей сущности анатомического устройства и руки и крыльевъ, когда узнаетъ, что въ анатомическомъ отношеніи есть аналогія между рукою и крыльями. Кто не знаетъ ни по-славянски, ни по-санскритски, тотъ еще не сдѣлаетъ особыхъ успѣховъ ни въ славянской, ни въ санскритской филологии, когда узнаетъ, что славянскіе юсы соответствуютъ санскритской анусварѣ. Безъ положительного знанія языковъ и безъ общихъ теоретическихъ понятій о языкахъ, не возможны успѣхи и сравнительного языкознанія. Автору предлагаемаго труда казалось, что лучшее средство познакомить съ главнѣйшими лингвистическими терминами это изложить въ вѣкоторой системѣ важнѣйшія явленія языка и языковъ.

VIII

Предлагаемое обозрѣніе лингвистическихъ категорій не полно и недостаточно. Но если только задача, предложенная себѣ авторомъ, не должна въ самомъ основаніи своемъ, то и этотъ неполный и недостаточный трудъ, быть можетъ, не вовсе безполезенъ.

1. Содержание известной науки зависит отъ сущности ея предмета; поэтому, чтобы определить содержание науки о языке, необходимо прежде разсмотреть, что такое языкъ, въ чемъ заключается его сущность.

Вопросъ о сущности языка тѣсно связанъ съ вопросомъ о его происхожденіи, такъ какъ сущность языка обнаруживается въ его образованіи и развитіи.

Языкъ есть плодъ психической дѣятельности, законы этой дѣятельности всегда были одни и тѣ же, следовательно и способъ происхожденія языка не могъ измѣняться. И теперь слово возникаетъ въ душѣ и устахъ человѣка такъ, какъ оно возникло нѣкогда въ душѣ и устахъ первыхъ людей. Поэтому изслѣдоватъ происхожденіе языка значитъ объяснить психической и физиологической процессъ его образования, показать его мѣсто въ ряду другихъ психическихъ и физиологическихъ отправлений и его отношеніе къ нимъ *).

2. Чтобы объяснить психической процессъ образования слова, обратимъ вниманіе на развитіе психической дѣятельности вообще.

*) Если смотрѣть на языкъ какъ на изобрѣтеніе самого человѣка, то, действительно, можно находить различіе между первоначальнымъ происхожденіемъ языка — изобрѣтеніемъ, и позднѣйшимъ — подражаніемъ. Но даръ слова не выдуманъ самимъ человѣкомъ, какъ не выдуманы имъ память, воображеніе и другія способности души.

Первый следъ дѣятельности души видимъ въ *ощущеніи* (Gefühl), или способности воспріятія внѣшнихъ впечатлѣній посредствомъ нервовъ вообще. Способность эту слѣдуетъ отличать отъ *чувства* (Empfindung), или способности воспріятія внѣшнихъ впечатлѣній посредствомъ особенныхъ органовъ: зрѣнія, слуха, осязанія, обонянія и вкуса. Различие между ощущеніемъ и чувствомъ заключается въ томъ, что въ *ощущеніи* душа, вслѣдствіе извѣстнаго впечатлѣнія, сознаетъ только свое собственное состояніе—пріятное или непріятное, и не даетъ себѣ никакого отчета о предметѣ, произведшемъ впечатлѣніе; въ чувствѣ напротивъ, въ отвѣтѣ на внѣшнее впечатлѣніе, въ душѣ возникаетъ сознаніе свойства предмета, произведшаго впечатлѣніе.

Животныя, находящіяся на низшей ступени органическаго образованія и лишенныя органовъ слуха и зрѣнія, тѣмъ не менѣе обнаруживаютъ способность воспринимать впечатлѣнія звука и свѣта: они воспринимаютъ ихъ только ощущеніемъ, съ которымъ, по всей вѣроятности, не соединено никакое представленіе воспринятыхъ впечатлѣній.

При переходѣ отъ ощущенія, въ которомъ душа сознаетъ только свое собственное состояніе, къ чувству, въ которомъ, при посредствѣ органовъ чувствъ, она знакомится съ міромъ внѣшнимъ, открывается важная и неизмѣримо высшая ступень психического развитія. Это первый опытъ прозрѣнія души въ дѣятельность, первый шагъ на пути знанія, которое и въ своихъ высшихъ сферахъ остается тѣмъ же мысленнымъ, субъективнымъ воспроизведеніемъ дѣятельности.

Душа наполняется образами, звуками, воспріятіями вкуса, осязанія. Но для того, чтобы изъ этого хаоса внѣшнихъ впечатлѣній образовались въ душѣ цѣльныя отраженія отдѣльныхъ предметовъ, нуженъ новый шагъ психического развитія. Шагъ этотъ совершается при пособіи самой дѣй-

ствительности. Изъ смѣси виѣшнихъ впечатлѣній выдѣляются въ душѣ человѣка прежде всего образы живыхъ существъ, двигающихся въ пространствѣ. Дитя замѣчаетъ, какъ приходятъ и уходятъ люди, появляются и исчезаютъ домашнія животныя, и постепенно пріучается отличать эти предметы зрѣнія отъ другихъ. Затѣмъ постепенно пріучается дитя раздѣлять въ душѣ своей и всю окружающую его действительность, на столько отдѣльныхъ предметовъ, на сколько она сама раздѣляется. Такимъ образомъ возникаетъ въ душѣ *созерцаніе*—мысленное отраженіе отдѣльного предмета. Созерцаніе, какъ первоначальное сліяніе различныхъ признаковъ предмета въ одно общее его отраженіе, слѣдуетъ строго отличать отъ представленія въ собственномъ смыслѣ. Созерцаніе есть образъ предмета, возникающій въ душѣ, при видѣ самого предмета, есть невольный плодъ дѣятельности виѣшнихъ чувствъ; представленіе есть образъ предмета, вызванный не наличными впечатлѣніями, а воспоминаніемъ о нихъ, есть своеобразное произведеніе самосознанія души. На ступени созерцанія, душа сознаетъ отдѣльные предметы, но словомъ еще не владѣеть; представленіе уже соединено съ словомъ.

3. Въ образованіи языка принимаютъ участіе и духъ, и тѣло. Какъ выраженіе самосознанія, слово принадлежитъ духу; какъ звукъ, есть явленіе физиологическое. Въ физиологическомъ отношеніи слово слѣдуетъ причислить къ явленіямъ, известнымъ подъ техническимъ названіемъ рефлекса, или отраженія дѣятельности первовъ чувства на нервахъ движенія. Къ категоріи рефлексивныхъ движений могутъ быть отнесены слѣдующія, напримѣръ, явленія въ организмѣ человѣка. Впечатлѣніе смѣшнаго, воспринятое первомъ зрѣнія, отражается на первѣ движенія и, передаваясь мускуламъ, выражается смѣхомъ. Внезапно вызванныя представленія предметовъ ужасныхъ и отвратительныхъ произ-

водятъ въ тѣлѣ невольное содроганіе. Особенно первы зре́нія и слуха способны вызывать рефлексивные движения. Такъ яркій свѣтъ или рѣзкій звукъ тотчасъ отражаются движениемъ мускуловъ лица. При одномъ представлении известного дѣйствія, въ насть возникаетъ невольно и стремленіе къ его исполненію.

Чтобы дать некоторое понятіе о физиологическомъ значеніи рефлексивныхъ движений, приведемъ слѣдующее мѣсто изъ сочиненія Лоце: „Медицинская психологія“.

„Нервы чувствъ передаютъ воспринятое ими впечатлѣніе мозгу; здѣсь потокъ нервнаго возбужденія раздѣляется на два рукава: одинъ, стремясь къ центральному органу души, производить въ немъ чувство, воспринятаго впечатлѣнія, другой, непосредственно дѣйствуя на нервы движений, вызываетъ въ нихъ известное, механически-неизбѣжное движение. Эти отраженія впечатлѣній чувствъ на нервахъ движений, эти рефлексивные движения мускуловъ, являются въ организмѣ элементами всякаго цѣлесообразнаго движения, элементами, которые сама природа поставляетъ въ распоряженіе души, предоставляемъ ей пользоваться ими потомъ, подъ влияниемъ размышленія, для достиженія преднамѣренныхъ цѣлей. Какъ ненадежна была бы наша жизнь, если бы ея защита была предоставлена не механизму, а собственной находчивости души. Какимъ образомъ дитя могло бы питаніемъ поддержать свое существованіе, если бы прежде ему нужно было изобрѣсть движения сосания и глотанія. Недовѣряя изобрѣтательности души, природа предпочла поручить тѣлу исполненіе необходимыхъ движений, какъ слѣдствіе известныхъ механическихъ условій. Даже тамъ, где известное физическое отправленіе является въ организмѣ слѣдствіемъ дѣятельности души, природа предоставила душѣ не изобрѣтеніе отправленія, а только власть распоряжаться имъ. Всѣ рефлексивные движения:

смѣхъ, слезы, игра физіономії, не зависятъ отъ нашей изобрѣтательности. Мы не знаемъ, почему удовольствіе выражается именно смѣхомъ, скорбь—слезами; безъ величайшихъ усилий, не можемъ подавить въ себѣ наклонности къ непроизвольнымъ жестамъ. Всѣ эти движенія должно рассматривать какъ плодъ инстинктивной дѣятельности организма; къ числу такихъ инстинктивныхъ отправлений приналежитъ и языкъ“.

4. Какъ смѣхъ, слезы, игра физіономіи, такъ и языкъ обязаны происхожденiemъ своимъ не изобрѣтательности человѣка, а внушенію самой природы. Подобно прочимъ рефлексивнымъ движеніямъ, и языкъ является въ организмѣ неизбѣжно, для того чтобы служить отводомъ первой дѣятельности и вмѣстѣ средствомъ выраженія внутренняго состоянія души. И однако между смѣхомъ, слезами, игрою физіономіи, какъ рефлексивными движеніями, отражающими известное состояніе души, и языкомъ, какъ рефлексивнымъ выражениемъ тоже известной психической дѣятельности, нельзя не видѣть огромной разницы. Между смѣхомъ, какъ рефлексивнымъ выражениемъ опущаемаго удовольствія, и словомъ: *удовольствіе*, разница заключается въ томъ, что смѣхъ служитъ непосредственнымъ выражениемъ чувства удовольствія; слово: *удовольствіе*, представляетъ только знакъ сознанія души объ этомъ чувствѣ; въ смѣхѣ звучить само чувство удовольствія, воплощается въ немъ непосредственно; въ словѣ: *удовольствіе*, звучить не чувство удовольствія, а сознаніе души объ этомъ чувствѣ: слово есть рефлексивное движение, психической источникъ котораго заключается въ разумѣ души, въ высшихъ теоретическихъ силахъ духа. Какой же именно моментъ развитія теоретическихъ силъ духа выражается въ словѣ?

5. Впечатлѣніе вызвало дѣятельность души и отразилось въ ней воспріятіями зрѣнія, слуха и другихъ чувствъ;

изъ отдельныхъ чувственныхъ воспріятій, при участі дѣйствительности и по ея образцамъ, сложились въ душѣ отраженія предметовъ, образовались созерцанія. Каждое новое созерцаніе одного и того же предмета оставляетъ въ душѣ следъ, оставляетъ по себѣ воспоминаніе. Когда известное созерцаніе представится душѣ, положимъ, въ сотый разъ, то изъ глубины памяти оно вызываетъ прежнія воспріятія, постепенно сливающіяся въ одинъ образъ. Душа въ этомъ случаѣ видитъ уже не одно внѣшнее, но и нѣчто внутреннее; взоръ ея отъ внѣшняго обращается къ внутреннему, и она сознаетъ это внутреннее произведеніе собственной дѣятельности. Если бы можно было зеркало сдѣлать способнымъ не только отражать предметы, но и сознавать въ себѣ эти отраженія, то, въ минуту сознанія, въ зеркалѣ произошло бы то, что происходитъ въ душѣ человѣка, когда ее озаритъ свѣтъ самосознанія. Это отраженіе созерцанія въ сознаніи души, это созерцаніе созерцанія называется *представленіемъ*.

Въ минуту образования представленія, душа исторгаетъ у органовъ рѣчи членораздѣльный звукъ и воплощаетъ въ немъ представленіе, чтобы такимъ образомъ приготовить себѣ объективную опору для своего дальнѣйшаго теоретического развитія. Но опора эта, членораздѣльный звукъ, является къ услугамъ души независимо отъ ея произвола и выбора, является невольно, какъ рефлексивное движение, естественное и неизбѣжное, подобно всякому другому рефлексивному движению. И такъ представленіе составляетъ психическое содержаніе слова; представленіе это почва, на которой возникаетъ слово и которой никогда не оставляетъ. И чувство, и желаніе, чтобы выразиться въ языкѣ, должны сдѣлаться представленіемъ, должны тѣмъ или другимъ своимъ признакомъ подействовать на самосознаніе, которое воспроизводить этотъ признакъ въ представлениіи и словѣ. Самые отвлеченные понятія выражаются

въ языке не иначе какъ представленія, въ основѣ которыхъ лежитъ извѣстное чувственное созерцаніе. Изъ этого ясно, что нельзя искать первыхъ зародышей языка въ между-метаихъ — выраженіи безсознательного чувства: гдѣ нѣтъ самосознанія, нѣтъ представленія, нѣтъ и членораздѣльного слова. Нельзя тоже считать главною творящею силою въ языке и отвлеченное мышленіе. Отвлеченное мышленіе само нуждается въ опорѣ представленія и слова, и языкъ не можетъ быть обязанъ бытіемъ своимъ тому, что является уже послѣ него *).

*) Это не значитъ, что человѣкъ прежде говорилъ, а потомъ уже сталъ думать. На дѣлѣ лѣйствіе всѣхъ способностей души мгновенно сливаются въ одинъ синтетический актъ пониманія, и только анализъ науки различаетъ въ психической дѣятельности разныя стороны и моменты. Но анализируя лѣйтельность души, нельзя не видѣть, что чувственное восприятіе должно предшествовать созерцанію, созерцаніе — представлению; представление рождаетъ слово, которымъ сопровождается дальнѣйшее развитіе теоретическихъ силъ духа: образованіе понятія, сужденія, умозаключенія. Иаконецъ не скроемъ и того, что представленный нами человѣкъ, въ душѣ которого мы наблюдали постепенное развитие умственныхъ силъ, есть человѣкъ воображаемый, а не дѣйствительный. Мы говорили о человѣкѣ и рассматривали его будто дитя, которое впервые учится видѣть, слышать, осознать, созерцать, представлять. Но говоря о про-исхожденіи языка, мы по необходимости должны были обратиться мыслю къ предполагаемымъ временамъ умственного дѣятства человѣка, къ временамъ дѣя-ствія взрослыхъ людей. Во времена историческія на сколько изслѣдованіе мо-жетъ проникнуть въ отдалѣнѣйшую ихъ глубину, вездѣ встрѣчаемъ людей, го-ворящихъ уже готовымъ языкомъ. Когда и какъ произошелъ этотъ языкъ, никто изъ нихъ не помнить и не знаетъ. Но если допустить, что и въ душѣ взрос-лыхъ людей сила разумѣнія развивалась такъ, какъ, руководствуясь отчасти анализомъ и отвлечениемъ науки, отчасти аналогію съ развитіемъ души дитяти, ~~и~~ вѣдѣсь представили; то въ самомъ дѣлѣ можно сказать, что въ жизни чело-вѣчества было время, когда умственная дѣятельность выражалась *не какъ со-знателъное мышленіе, а какъ инстинктивная сила, творящая языкъ.* Этимъ предположеніемъ допускается не постепенное приобрѣтеніе человѣкомъ новыхъ способностей, а только постепенное развитіе одной и той же разумной природы человѣка въ исторіи человѣчества.

6. Взглядъ на языкъ, какъ на рефлексивное движение, исторгнутое у органовъ рѣчи въ минуту образованія представленія, объясняетъ психические и физиологические элементы рѣчи, но еще не изчерпываетъ всей сущности языка, въ которомъ дѣйствительно нельзя не видѣть присутствія высшей творящей силы, превышающей всякой личный человѣческій разумъ. Только высшая разумная сила въ названіи предмета могла выразить такой вѣрный взглядъ на самое существо его; только та же разумная сила могла дать языку строеніе, съ такимъ глубокомысліемъ и вмѣстѣ простотою приоровленное къ выраженію всѣхъ изгибовъ мысли и движений чувства. Напрасно объяснять разумъ языка свѣжестю душевныхъ силъ первыхъ людей. Одна свѣжесть силъ еще не порука ихъ нравственной моці. Напротивъ, выдумать языкъ скорѣе могъ бы человѣкъ образованный, нежели дикий, если бы только образованность и развитіе были возможны безъ языка и если бы языкъ былъ плодомъ сознательного и слѣдователъного личнаго разума человѣка. Такимъ образомъ, чтобы объяснить происхожденіе языка, остается предположить, что онъ возникъ въ устахъ человѣка въ минуту особеннаго психического настроенія, которое можно выразить только словомъ — *вдохновеніе*. Если подъ этимъ словомъ понимать инстинктивное обнаруженіе въ массахъ людей разумной силы, составляющей сущность человѣческой природы, то нельзя не видѣть участія вдохновенія въ исторіи человѣчества, и именно въ лучшія и плодотворнѣйшія минуты его жизни. Съ этой точки зрѣнія, вдохновеніе перестаетъ быть предположеніемъ и является особаго рода положительнымъ историческимъ двигателемъ, непостижимымъ въ своей сущности, но тѣмъ не менѣе дѣйствительнымъ *).

*) Введеніе во всеобщее языкознаніе. В. Гумбольдта. Пер. П. С. Балларскаго. Журналъ Минист. Народ. Просвѣщенія. 1858. Январь. Стр. 5—7.

7. Образованіемъ представлениі не оканчивается раз-
витіе теоретическихъ силъ духа: за представлениемъ слѣ-
дуетъ область отвлеченного мышленія, которое, сопровож-
даясь словомъ, въ свою очередь дѣйствуетъ на слово.

Какъ молния сверкнуло самосознаніе, образовало пред-
ставление и истогло у органовъ рѣчи рефлексивное дви-
женіе—слово. Но созерцаніе прежде, нежели дѣйствиемъ
самосознанія было обращено въ представлениe, состояло
изъ множества признаковъ, переданныхъ вибрациями чув-
ствами. Изъ этой совокупности признаковъ самосознаніе
выбираетъ одинъ существенный, характеристической при-
знакъ, вносить его въ представлениe, выражаетъ въ словѣ.
Характеристический признакъ дѣлается въ этомъ случаѣ
представителемъ всего созерцанія; онъ звучитъ въ словѣ,
которое поэтому есть название не предмета, а нашего
представления о предметѣ *). Но человѣкъ мало зналъ бы

*). Возьмемъ для примѣра слово *кровь*. Звукъ: кр., повторяющійся въ
словахъ: *красный, краска*, показываетъ, что самосознаніе въ созерцаніи крови
отмѣтило, какъ главную характеристическую черту, признакъ цвета, этотъ при-
знакъ воплотило въ звукѣ и сдѣлало его представителемъ и созерцанія, и пред-
мета. Въ различныхъ созерцаніяхъ кровь могла представляться душѣ и тепломъ,
и холодаю, и льющеюся, и густою; но самосознаніе отвергло всѣ эти черты
и только признакъ цвета, показавшійся ему существеннымъ, отмѣтило и внесло
и въ представлениe, и въ слово. На то же самое созерцаніе другой народъ,
съ другимъ умственнымъ настроениемъ, могъ иначе посмотретьъ, составить себѣ
другое представлениe о крови и выразить его другимъ словомъ. Представлениe
возникло въ душѣ вслѣдствіе неоднократнаго созерцанія недѣлимыхъ извѣстнаго
рода; черта, отмѣченная въ нихъ самосознаніемъ, принадлежитъ всѣмъ имъ, со-
ставляетъ ихъ общую, родовую характеристику, которая повторяется и во всѣхъ
остальныхъ недѣлимыхъ того же рода. Поэтому представлениe имѣть значение
родовое: это не образъ единичнаго предмета, а идеальный образецъ, по кото-
рому существуетъ въ природѣ безконечное множество предметовъ. Подобно
тому и слово есть название не предмета, а рода—имя нарицательное. Увидѣвъ
извѣстный предметъ, человѣкъ говорить: это камень, растеніе, животное, то есть
самимъ названиемъ предмета относить его къ извѣстной категоріи предметовъ.

о природѣ, если бы все знаніе его ограничивалось только тѣмъ, что сказали ему самосознаніе въ минуту образованія представленія и слова: онъ мало зналъ бы о крови, облакѣ, душѣ, если бы только зналъ, что *кровь=красное, облако=облаченіе, душа=дыханіе*. Дѣйствіемъ самосознанія душа возвела извѣстное созерцаніе на степень представленія, но тѣмъ еще не изчерпала всего богатства его содержанія: въ созерцаніи заключается множество другихъ признаковъ, которые, путемъ сознательного мышленія, могутъ быть сознаны и уяснены, какъ былъ сознанъ инстинктивно признакъ, составившій содержаніе представленія. Самый опытъ, показывая намъ предметы въ новыхъ положеніяхъ, вызываетъ нашъ умъ на новый судъ о нихъ. Человѣкъ замѣчаетъ, что кровь, о которой онъ составилъ себѣ представленіе, какъ о красной, бываетъ и тепла, что теплая кровь *льется*, что теплая, льющаяся кровь *разлагается*. Въ каждый данный моментъ человѣкъ можетъ повторить актъ самосознанія, образовавшій представленіе, и изрѣчь вновый судъ уже о самомъ представлѣніи. Если, при переходѣ созерцанія въ представленіе, это послѣднее можно разматривать какъ сказуемое созерцанія, какъ характеристической признакъ, посредствомъ котораго самосознаніе судить о созерцаніи; то въ дальнѣйшемъ анализъ признаковъ, составляющихъ содержаніе созерцанія, представленіе, замѣння созерцаніе, являясь его *представителемъ*, само дѣлается подлежащимъ сужденія, а новый открываемый признакъ его сказуемымъ. Анализированное такимъ образомъ представленіе обращается въ *понятіе*, которое, какъ видимъ, требуетъ для своего образованія неоднократнаго повторенія акта сужденія.

Въ этомъ психическомъ дѣйствіи открывается впервые та разумная сила, посредствомъ которой человѣкъ овладѣваетъ многообразіемъ природы и покоряетъ ея своей власти.

Добытое разумомъ души въ созерцаніи вносится въ представление, представление дѣлается предметомъ нового суда и составляетъ понятіе, понятіе подвергается новому анализу и образуетъ развитое логическое сужденіе; такимъ образомъ весь логический процессъ представляеть повтореніе акта самосознанія, обнаружившагося первоначально въ представлениі.

8. Какъ труденъ бы былъ для ума этотъ путь постоянного повторенія акта самосознанія, если бы умъ не находилъ себѣ впѣшней опоры въ словѣ. По самому существу своему, сознаніе наше, въ одно и то же время, можетъ ясно и раздѣльно представлять только немногіе признаки. Поэтому добытое силою сужденія въ одинъ моментъ, разумъ выражаетъ въ словѣ, это слово дѣлаетъ знакомъ мысли и, опираясь на эти чувственные знаки, сохранивъ въ нихъ плодъ своей прежней дѣятельности, идетъ далѣе. Мы думаемъ не посредствомъ полныхъ созерцаній предметовъ, а посредствомъ представлений, то есть посредствомъ словъ. Одна эта тѣсная связь между мышленіемъ и языкомъ показываетъ, что языкъ необходимъ человѣку не столько для обмѣна и передачи мыслей, сколько для самой возможности мыслить. Для передачи другимъ своихъ ощущеній, вызванныхъ вѣнѣніе нужно, человѣку было бы довольно и крика, и языкъ дѣйствительно остался бы на степени крика, если бы въ душѣ человѣка не было идеальныхъ стремленій: если бы умъ его не стремился къ знанію для знанія, если бы чувство и фантазія не стремились къ художественному воспроизведенію дѣйствительности въ пѣснѣ, для безкорыстнаго наслажденія пѣснію.

Каждое слово, какъ выраженіе представлений, какъ изваніе характеристической черты, отмѣченной разумомъ въ известномъ созерцаніи, имѣть свой естественный смыслъ. Но чѣмъ болѣе узнаетъ человѣкъ на пути своего истори-

ческаго развитія, тѣмъ болѣе забываетъ этотъ первоначальный, этимологическій смыслъ словъ. Успѣхи науки, цивилизація, съ теченіемъ времени, однімъ и тѣмъ же звукамъ даютъ совершенно другое умственное содержаніе. Для Римлянина вѣка августова слово *virtus* означало не то, что означало оно для Римлянина временъ доисторическихъ, который въ мужествѣ видѣлъ главную добродѣтель и мужествомъ называлъ и добродѣтель вообще. Для насть слово *жена* означаетъ не то, что означало оно для Славянинна язычника, видѣвшаго въ женѣ только *родящую**). Съ теченіемъ времени, съ утратою этимологическаго смысла, слово дѣлается будто пустымъ звукомъ, ожидающимъ своего умственного содержанія отъ личнаго разума говорящаго. Эта кажущаяся безсодержательность слова, эта способность его каждую минуту наполняться смысломъ, вносимымъ въ него разумомъ, и дѣлаетъ слово настоящимъ органомъ разума. Первоначальный, этимологическій смыслъ слова не окаменѣлъ въ немъ: каждую минуту онъ готовъ уступить мѣсто новому, каждую минуту слово способно озаряться новымъ свѣтомъ разума. Какъ различны понятія, положимъ, о воздухѣ химика и человѣка незнающаго химіи, и между тѣмъ и тотъ и другой употребляютъ одно и то же слово—*воздухъ*. Если бы, вслѣдствіе новыхъ успѣховъ науки, составилось новое понятіе о воздухѣ, то и тогда виѣшнимъ знакомъ этого понятія было бы то же самое слово: *воздухъ*. Какое бы ни было понятіе о воздухѣ, оно будетъ приkrѣпляться къ слову *воздухъ*, какъ къ представителю извѣстнаго созерцанія. Такимъ образомъ языкъ является не столько готовымъ и законченнымъ материаломъ,

*) Греческое: *γενῆ*, русское: *жене*, имѣютъ то же этимологическое значение, что и латинское *genitrix* рождающая, корень котораго повторяется во французскомъ *génération* рождение, родъ.

сколько субъективною дѣятельностью, живымъ обнаружениемъ дара слова. Но въ этой-то зыбкости смысла словъ, въ этой зависимости ихъ отъ личности говорящаго, и заключается тайна назначения языка служить орудіемъ мысли—вѣчно живой и стремящейся къ развитію *).

9. Мы смотримъ на языкъ, какъ на явленіе, которое неизбѣжно возникаетъ въ душѣ человѣка для того, чтобы было возможно другое явленіе—мышленіе. Слѣдовательно человѣкъ говорить вслѣдствіе внутреннихъ, а не внѣшнихъ побужденій, говорить прежде всего для себя, а не для передачи своей мысли другимъ. Источникъ и первоначальная цѣль языка личное самосознаніе, а не передача мысли другому. Но если такъ, то какимъ образомъ люди могли понимать другъ друга, какимъ образомъ средство уясненія мысли для себя могло послужить и средствомъ передачи мысли другому?

По своей природѣ, человѣкъ есть существо, живущее въ обществѣ. Одно долговременное дѣтство заставляетъ людей цѣлые годы жить вмѣстѣ. Этотъ первоначальный общественный союзъ, съ теченіемъ времени, все болѣе скрѣпляется. Такимъ образомъ человѣкъ и живеть, и думаетъ, и чувствуетъ—словомъ, испытываетъ все то, что можетъ возбудить дѣятельность духа и отразиться въ словѣ, не иначе какъ въ обществѣ другихъ людей. Единство по-

*). Языкъ есть живая субъективная дѣятельность, а не мертвая совокупность словъ. Но эта дѣятельность, воплощаясь въ звукахъ, дѣлается чѣмъ-то вѣнчаннымъ, объективнымъ, что въ свою очередь имѣеть огромное влияніе на духъ человѣка. Вылившись однажды изъ устья народа, языкъ получаетъ будто самостоятельное бытіе. Всакій долженъ говорить такъ, какъ требуетъ языкъ, всякий испытываетъ влияніе умственной силы, выразившейся въ языке. Но сказанное подъ влияніемъ языка вновь воскресаетъ въ душѣ, какъ дѣятельность субъективная. Пока живеть народъ, эта связь между его языкомъ и духомъ и взаимное ихъ дѣйствіе на себя не прекращаются.

ложењія, происхожденія, умственаго настроенія, рождаєть и единство языка. Одинъ думаетъ и чувствуетъ такъ, какъ думаетъ и чувствуетъ другой, потому и говоритъ такъ, какъ говоритъ другой. Человѣкъ, видя въ другомъ то, что происходит въ немъ самомъ, понимаетъ другаго, какъ понимаетъ самаго себя. Вслѣдствіе взаимной симпатіи, между людьми пониманіе является неизбѣжно, инстинктивно, какъ инстинктивно образовался и самый языкъ въ душѣ человѣка. Сознательнымъ употребленіемъ языка для передачи своихъ мыслей другому мы никогда не объяснимъ происхожденія языка, потому что, дабы согласиться съ другимъ въ употребленіи словъ, надо переговорить съ нимъ, а чтобы переговорить, надо говорить. Нѣтъ однако сомнѣнія, что и необходимость передачи своей мысли другому играла важную роль въ образованіи языка. Основаніе такихъ грамматическихъ синтезовъ, какъ предложенія вопросительное и повелительное, скрывается не въ логическомъ составѣ сужденія, а въ разговорномъ началѣ языка, и только этимъ началомъ можно объяснить ихъ происхожденіе.

Языкъ, по мѣрѣ развитія въ немъ умственной силы, въ свою очередь пріобрѣтаетъ власть надъ душою человѣка: изъ дѣятельности субъективной онъ дѣлается объективнымъ дѣломъ, которому человѣкъ долженъ выучиваться отъ другихъ. Служа органомъ умственного развитія, сливаясь со всѣмъ тѣмъ, что произвела разумная природа человѣка, языкъ носитъ на себѣ печать ума и труда прежнихъ поколѣній, и новымъ не дается непосредственно, а передается. Такъ передается языкъ и теперь. Человѣку врожденъ даръ слова, а не готовый языкъ. Этотъ даръ можетъ быть вызванъ и развитъ и обстоятельствами, дѣйствовавшими на образованіе языка въ самомъ началѣ происхожденія человѣческихъ обществъ и языковъ, и уже готовымъ языкамъ. Но въ томъ и другомъ случаѣ психической процессъ образованія

зыка одинъ и тотъ же. Основаніемъ этого процесса служитъ сила представлениі и ея рефлексивное дѣйствіе на органы рѣчи.

10. Языкъ есть соединеніе звука и представлениія. Соединеніе это инстинктивно. Какъ глазъ неизбѣжно отражаетъ видъ предмета, такъ въ звуки неизбѣжно рефлектируется характеристической признакъ умственного созерцанія предмета. Если такъ, то между звукомъ слова и его значеніемъ должно быть известное соотвѣтствіе. Въ чемъ же заключается это соотвѣтствіе, на какомъ основаніи съ известнымъ звукомъ соединяется именно то, а не другое представлениѣ, почему, напримѣръ, представлениѣ *ходить* названо словомъ *ходить*, а не словомъ *лежать*?

Соотвѣтствія между звукомъ слова и его значеніемъ отвергать нельзя; но рѣдко можно объяснить, въ чёмъ именно оно состоитъ. „Какимъ образомъ сущность всѣхъ предметовъ міра видимаго и всѣхъ внутреннихъ движений души выражается въ словѣ однимъ впечатлѣніемъ на слухъ, это въ большей части словѣ остается необъяснимымъ“ (*). Причины, почему известныя представлениія названы именно тѣми, а не другими звуками, можно искать или въ *звукоподражаніи*, или въ *символизмѣ*.

Звукоподражаніе (Onomatopœie) заключается въ названіи предмета звуками, близкими къ звукамъ, производимымъ самыми предметомъ. Въ словахъ: *шумъ*, *шелестъ*, *громъ*, повторяются звуки, слышимые и въ предметахъ, названныхъ этими звуками. Сущность, впрочемъ, звукоподражанія заключается не въ копированіи звуковъ самого предмета. Между словомъ и предметомъ нѣть непосредственной связи. Звукъ слова рисуетъ не предметъ и даже не созерцаніе предмета, а только тотъ характеристической

*) В. Гумбольдтъ.

признакъ, который самосознаніе выбрало изъ всей совокупности признаковъ, составляющихъ содержаніе извѣстнаго созерцанія. Очень естественно, что самосознаніе въ созерцаніи предметовъ, действующихъ на слухъ, поражается по преимуществу звукомъ, производимымъ предметами, и отражаетъ этотъ звукъ, какъ черту характеристическую, въ названіи предмета.

Символизмъ звуковъ заключается въ соотвѣтствіи между впечатлѣніемъ, производимымъ звукомъ слова на слухъ, и впечатлѣніемъ, производимымъ предметомъ на душу. Слова: *мракъ*, *смерть*, *морѣ*, своими коренными звуками напоминаютъ впечатлѣніе чего-то заставляющаго содрогаться, санскритскій корень *li* (литъ) напоминаетъ впечатлѣніе плавнаго, текучаго.

Кромѣ рѣченій подражательныхъ и символическихъ, В. Гумбольдтъ находитъ еще рѣченія *аналогическія*, въ которыхъ для словъ, близкихъ другъ къ другу по значенію, употребляются и звуки одинаковые. Здѣсь основаниемъ выбора звуковъ служить не свойство самого звука, а значеніе слова. Такъ напримѣръ, въ словахъ: *слыть*, *слава*, *слово*, *слушъ*, звучитъ одинъ и тотъ же корень, потому что между понятіями, ими выражаемыми, есть аналогія. Имѣя уже въ своемъ языкѣ слово *слыть*, Славянинъ понятіе о словѣ назвалъ словомъ *слава*, на основаніи усмотрѣнной имъ аналогіи между понятіемъ *слыть* и понятіемъ *слава*. Но и вслѣдствіе символизма, въ названіяхъ предметовъ, производящихъ одинаковое впечатлѣніе, звучать одинаковые коренные звуки; поэтому такъ называемыя рѣченія *аналогическія* въ сущности не отличаются отъ символическихъ, по крайней мѣрѣ трудно рѣшить, вслѣдствіе чего въ извѣстномъ словѣ звучитъ извѣстный звукъ: вслѣдствіе ли символизма, или вслѣдствіе аналогіи слова съ другимъ, близкимъ ему по значенію.

Нѣтъ однако сомнѣнія, что въ періодъ позднѣйшаго, такъ сказать, сознательнаго развитія и образованія языка, въ названіи предметовъ человѣкъ по преимуществу руководствуется аналогіею. Нѣтъ ничего естественнѣе, какъ всякое новое понятіе назвать звукомъ, уже существующимъ въ запасѣ словъ и выражающимъ аналогическое понятіе.

11. Сила духа одна, но пути проявленія ея различны *); на каждомъ изъ нихъ она является какъ бы особою, самостоятельнouо силою, дѣйствующею по особымъ законамъ. Три главныхъ направленія, по которымъ дѣйствуетъ и развивается одинъ и тотъ же разумъ души: направленіе теоретическое, художественное, практическое; путь знанія, искусства, исторіи. И въ наукѣ, и въ искусствѣ, дѣйствуетъ одинъ и тотъ же разумъ, выражается одинъ и тотъ же его верховный законъ—*стремленіе къ единству, къ согласію*; но въ наукѣ этотъ законъ выражается согласіемъ отвлеченныхъ понятій, въ искусствѣ—согласіемъ конкретныхъ формъ; въ наукѣ разумъ дѣйствуетъ, какъ сила мышленія, въ искусствѣ—какъ чувство прекраснаго.

Подъ вліяніемъ какихъ законовъ образуется языкъ: подъ вліяніемъ ли логическихъ законовъ мышленія, или подъ вліяніемъ эстетическихъ законовъ чувства? Вліяніе на языкъ имѣютъ и тѣ и другіе законы, но ни съ тѣми ни съ другими онъ не связанъ непосредственно. Языкъ, дѣйствительно, есть плодъ теоретической дѣятельности духа, плодъ мышленія, но плодъ не сознательнаго, отвлеченного мышленія, которымъ занимается логика; языкъ есть знакъ мысли, ея форма, но форма не художественная, о которой говорить эстетика.

*) „Сила духа имѣть бытіе только въ дѣятельности, а къ этой дѣятельности она воспламеняется всѣмъ существомъ своимъ, но принимая всегда какое нибудь особенное направленіе“. В. Гумбольдтъ. Введ. во всеоб. языкоз.

Что языкъ не есть непосредственное выражение дѣятельности эстетического чувства это ясно: одни грамматические свойства языка не производятъ впечатлѣнія изящнаго. Языкъ есть средство поэзіи, какъ мраморъ есть средство ваянія; но мраморъ не готовая прекрасная статуя; языкъ, въ своемъ обыкновенномъ употребленіи, не поэзія.

По видимому, языкъ долженъ имѣть болѣе близкое отношеніе къ логическимъ законамъ мышленія, такъ какъ слово есть прямое выраженіе мысли. Но анализъ мысли, выраженной словами, доказываетъ, что логическая отношенія понятій и грамматическая отношенія словъ не всегда совпадаютъ, что въ мышленіи есть много важныхъ категорій, не вызвавшихъ аналогическихъ категорій языка, и что наоборотъ, въ языкѣ есть много категорій, важныхъ для языка и не существующихъ для отвлеченного мышленія *).

*). Чтобы различіе между языкомъ и мышленіемъ, о которомъ здѣсь говорится, было ясно, слѣдуетъ слово: „мышленіе“ понимать таѣъ, какъ его понимаетъ формальная логика. Мысленіе есть главная, но не единственная познавательная способность. Кроме мысленія, способность знать выражается еще, какъ мы видѣли, дѣйствиемъ вѣнчнѣхъ чувствъ, образованіемъ созерцанія, представлія. На каждый изъ этихъ ступеней развитія силы сознанія душа знаетъ. На ступени чувственныхъ воспріятій и созерцанія душа непосредственно знаетъ то, что сказали ей чувства; на ступени представлія она знаетъ то, что сказали ей разумъ, но тоже вслѣдствіе непосредственнаго наблюденія предмета. Непосредственность составляетъ отличительную черту знанія на этихъ ступеняхъ. Совершенно другой характеръ знанія въ области мышленія. На основаніи своихъ врожденныхъ законовъ, мысленіе проникаетъ во внутреннія отношенія предметовъ и, развивая эти отношенія, старается уразумѣть одинъ членъ отношенія посредствомъ другаго, старается дойти до познанія предмета посредствомъ ряда сужденій и умозаключеній о предметѣ. Знаніе мысленія есть знаніе посредственное. Изученіемъ природы мышленія, изученіемъ тѣхъ формъ и законовъ, подъ условиемъ которыхъ дѣйствуетъ мысленіе, занимается логика. Поэтому слово логической значить свойственный логикъ, наукѣ о мысленіи; затѣмъ можетъ означать и свойственный самому мысленію, споразный съ его законами; на-

Можно указать нѣсколько очень важныхъ логическихъ категорій, оставшихся безъ всякаго слѣда въ языкѣ. Такъ, напримѣръ, для логики очень важна категорія отношенія понятій по ихъ объему и содержанію, какъ основаніе для раздѣленія понятій на видовыя и родовыя. Понятія: *роза*, *цвѣтокъ*, *растеніе*, съ логической точки зрењія, находятся именно въ отношеніи рода, вида, класса; но этихъ важныхъ логическихъ отношеній языкъ не выразилъ въ грамматической формѣ словъ. Еще важнѣе для логики категорія противоположности и особенно положительной *); но и она не отпечатлѣлась въ формѣ словъ. Слова: *добрый* и *злой*, *черный* и *бѣлый* для грамматики только различны между собою, какъ различны и слова: *добрый* и *храбрый*, *черный* и *вкусный*; между тѣмъ логика между понятіями *добрый* и *злой*, *черный* и *бѣлый* усматриваетъ совершенно другое отношеніе, нежели между понятіями *добрый* и *храбрый*, *черный* и *вкусный*. Понятіе *слѣпой* логика должна отнести къ категоріи понятій отрицательныхъ, потому что въ немъ

конецъ можетъ быть употреблено и въ значеніи — сообразный съ законами вообще. Употребляя слово: „логическій“ въ этомъ послѣднемъ значеніи, можно сказать, что и кровообращеніе, и движеніе земли логичны, то есть согласны съ законами, но съ своими собственными, а не съ логическими, то есть не съ тѣми, о которыхъ говорится въ логикѣ. Законъ тяготѣнія не есть законъ соединенія подлежащаго съ сказуемымъ; логика движенія земли другая, нежели логика мышления. Такъ точно и логика языка другая, нежели логика отвлеченного мышленія; поэтому, если и называть языкъ логичнымъ, то только въ смыслѣ сообразности языка съ своими собственными законами, а не съ законами отвлеченного мышленія.

*) Логика отличаетъ два рода противоположности: положительную и отрицательную. Отрицательную противоположность представляютъ два понятія, изъ которыхъ въ одномъ отрицается то, что утверждается въ другомъ, напр. *добрый*, *недобрый*; *тильесный*, *безтильесный*. Положительную противоположность представляютъ два утвердительныхъ понятія, по смыслу противоположныхъ другъ другу: *добрый*, *злой*; *тильесный*, *духовный*.

отрицається примѣта зреїнія, между тѣмъ въ словѣ *слѣпой* грамматика не видить никакого отрицанія.

Въ предложеніи: *его доброта пльнила меня*, слово *доброта*, какъ понятіе качества, съ точки зреїнія логики, принадлежитъ къ другой категоріи, нежели слово *камень*—название субстанціи; между тѣмъ для грамматики и *доброта*, и *камень*, равно существительныя. Мало того, этой мнимой субстанціи, своему существительному, языкъ даетъ полъ. Судя логически, полъ могутъ имѣть предметы, а не представлениія; языкъ есть знакъ представлений, а не предметовъ, слѣдовательно для языка, если бы на представлениія онъ смотрѣлъ глазами логики, категорія пола не должна и существовать. И однако языкъ даетъ родъ не только представлениямъ одушевленныхъ, но и неодушевленныхъ, и отвлеченныхъ. Примиряясь съ существительнымъ безъ существа, съ родомъ безъ пола, все таки можемъ сомнѣваться вправѣ ли мы сказать: *доброта пльнила*, такъ какъ пльнять, дѣйствовать, можетъ только существо живое, а не отвлеченное понятіе; не точнѣе ли поэтому выразимся, сказавши: *онъ пльнилъ меня своею добротою*. Затѣмъ возникаетъ сомнѣніе на счетъ точности слова *пльнять*. *Пльнять* значить брать въ плѣнъ; но развѣ онъ взялъ меня въ плѣнъ? Мы отвергаемъ это неточное, антиологичное выраженіе и замѣняемъ его другимъ, болѣе соотвѣтствующимъ понятію: *онъ приобрѣлъ мою расположеннность своею добротою*, *онъ внушилъ мнѣ уваженіе* и т. п. Но сколько бы мы ни старались выразить въ словѣ только то, что есть въ понятіи, чувственная природа слова проскользнетъ не въ томъ, такъ въ другомъ выраженіи. Между тѣмъ, вслѣдствіе излишней, мелочной заботливости о томъ, чтобы прігнать слово къ мысли, мы стираемъ съ слова краски, разрушаемъ его наглядную форму, лишаемъ его того, въ чёмъ заключается его жизнь и сила.

Что отвлеченные стремления мысли разрушительно действуют на живописную природу языка это доказывается историей всѣхъ новыхъ языковъ сакскритского корня. Подъ вліяніемъ логического мышленія самостоятельные формы словъ все болѣе и болѣе исчезаютъ и замѣняются словами служебными и формами описательными *).

Различіе между отвлеченнымъ мышленіемъ и языкомъ выражается различіемъ между составомъ сужденія и составомъ предложения. Въ сужденіи, на основаніи извѣстнаго отношенія между двумя понятіями, признается только ихъ соединимость въ мышленіи: это A=B. Поэтому сужденіе состоитъ только изъ двухъ членовъ отношенія: изъ подлежащаго и сказуемаго. Предложеніе есть переводъ мыслимаго въ дѣйствительность; въ предложеніи, какъ говорить В. Гумбольдтъ, представляемое только соединимымъ въ мышленіи становится состояніемъ или событиемъ дѣйствительности, поэтому въ предложеніи находимъ и третій членъ, которымъ выражается признаніе дѣйствительности мыслимаго, находимъ *связь*, (*copula*) **).

Логика и грамматика употребляютъ одни и тѣ же термины: подлежащее, сказуемое; но въ одномъ и томъ же предложеніи логика видить свое подлежащее въ одномъ словѣ, грамматики въ другомъ. Скажу ли я: *солнце освѣщаетъ землю*, или *земля освѣщается солнцемъ*, въ обоихъ сужденіяхъ для логики подлежащимъ можетъ быть только *солнце*, потому что только ему свойственъ признакъ *солнца*; но логика языка можетъ рассматривать и страждающей объектъ, какъ субъектъ, поэтому для грамматики въ первомъ предложеніи надлежащее—*солнце*, во второмъ—*земля*. Языкъ не заботится ни о реальныхъ отношеніяхъ предмет-

*) См. опытъ истор. грам. Буслаева, ч. II. § 116.

**) Введ. во всеоб. языкоz. Журналъ М. И. Ц. Май 1859 г. ст. 81.

тось, ни о логическихъ отношеніяхъ понятій, и, передавая тѣ и другія, слѣдуетъ своимъ собственнымъ законамъ. Такъ живописецъ, ссыпывая предметъ, употребляетъ не средства дѣйствительности — три измѣренія, а средство живописи — перспективу. Какъ искусство выражаетъ дѣйствительность, такъ языкъ выражаетъ мысль; но и языкъ, и искусство, имѣютъ свою особую логику, независящую отъ логики того, что они выражаютъ.

На основаніи какихъ логическихъ законовъ, обращаясь къ одному лицу, мы говоримъ ему *вы*, нѣмецъ говоритъ *они*, а Китаецъ создалъ себѣ столько личныхъ мѣстоимѣній, сколько есть ступеней въ лѣстницѣ китайской общественной іерархіи? Не согласовался ли въ этомъ случаѣ языкъ съ своею собственною логикою, которая во французскомъ языке отлична отъ логики языка нѣмецкаго, въ нѣмецкомъ отлична отъ логики языка китайскаго?

Въ предложеніи: *ему слѣдовало ульгать*, логическое подлежащее — дательный падежъ.

Предложенія: *какъ ваше здоровье?* подайте мнѣ книгу, нельзя назвать сужденіями, потому что въ нихъ ничего не утверждается и не отрицается; тѣмъ не менѣе это также грамматические синтезы, какъ и всякое другое предложеніе.

Различіе между логическими требованіями мышленія и грамматическими требованіями языка рѣзче всего выскакиваетъ въ поэзіи, гдѣ рѣдкая красота выраженія не есть логическая безмыслица.

Люблю тебя Петра творенье.....
Твоихъ задумчивыхъ ночей

Прозрачный сумракъ, блескъ безлунный,
Когда я въ комнатѣ моей

Пишу, читаю безъ лампады
 И ясны спящія громады
 Пустынныхъ улицъ...

Или:

И у воротъ ея стоять
 На стражь черные граниты,
 Пластами снѣжными покрыты,
 И на груди ихъ, вмѣсто латъ,
 Льды вѣковъчные горятъ

Выраженія: задумчивыя ночи, спящія громады улицъ, граниты стоять на стражь льды горятъ, логика должна отвергнуть, какъ несогласныя съ ея основнымъ требованиемъ — не совмѣщать въ одномъ актѣ мышленія противорѣчащихъ понятій: ночи не думаютъ, улицы не спятъ, льды не горятъ. Правда, вина этихъ противорѣчій заключается не въ грамматическихъ свойствахъ языка, а въ свойствахъ поэтической формы мысли; но и языкъ есть тоже форма мысли и, какъ форма, подчиненъ своимъ особымъ законамъ, имѣть свои собственные категории *).

Отношеніе языка къ мышленію объясняется самымъ способомъ происхожденія языка. Языкъ возникъ въ устахъ человѣка инстинктивно, какъ невольное отраженіе представлений, вызванныхъ впечатлѣніями. Какъ глазъ отражаетъ предметы, такъ въ языкѣ никогда отразились представлениа предметовъ и ихъ отношеній. Поэтому строеніе языковъ зависитъ не отъ логическихъ отношеній понятій, не отъ реальныхъ отношеній предметовъ, а отъ образа индивидуального представлениа тѣхъ и другихъ. Одно и то же реальное отношеніе одинъ народъ представляетъ такъ, другой иначе. Французъ говоритъ *partir pour l'Amerique*, Нѣмецъ — *fahren nach Amerika*, Русскій — *пхать въ Америку*, По-

* См. Буслаева опытъ истор. грам. Ч. II. §§ 115, 116, 117 и 118.

лякъ—*jechać do Ameryki*. Каждое изъ этихъ выражений указываетъ на одну и ту же мысль, но каждое указываетъ, соображаясь не съ логическими отношениями понятий, которые для всѣхъ людей одинаковы, а съ способомъ народнаго воззрѣнія на эти отношенія. Въ выраженіи *пхатъ въ Америку*, Французъ и Нѣмецъ представляютъ себѣ Америку какъ цѣль движенія, Русскій и Полякъ какъ его предѣлъ, но Полякъ предѣломъ движенія считаетъ край Америки, Русскій—ея внутренность. Языкъ есть знакъ мысли, но знакъ этотъ, первоначально вызванный логикою народнаго воззрѣнія на природу, не зависитъ отъ логики общечеловѣческаго мышленія. Каждый языкъ имѣетъ свою особую логику, какъ каждый народъ свою умственную индивидуальность. Объяснить звуковыя формы, служащія выражениемъ логики, свойственной тому или другому языку, дѣло грамматики, которая поэтому есть наука, по своему содержанію, совершенно отдѣльная отъ логики отвлеченаго мышленія.

Языкъ, въ источнике своемъ совершенно независимый отъ логического мышленія, съ теченіемъ времени, все болѣе и болѣе подчиняется его вліянію. Какъ цивилизація обобщаетъ народы, такъ мысль постепенно уничтожаетъ въ языкахъ формы, бывшія выражениемъ индивидуальности національнаго воззрѣнія и подчиняетъ языки взгляду общечеловѣческой логики.

12. Взглядъ на отношеніе языка къ мышленію крайне важенъ въ наукѣ о языкахъ по своимъ результатамъ. Имъ рѣшается и взглядъ на самое существо языка, рѣшается вопросъ о томъ, что звучитъ въ формахъ языка: логика ли общечеловѣческаго отвлеченного мышленія, или логика языка, выражающаяся въ языкахъ каждого народа своимъ особыеннымъ образомъ.

До Беккера включительно, въ наукѣ о языке господствовало мнѣніе, что въ основѣ каждого языка лежитъ одна и та же система логическихъ категорій, что грамматика и логика только двѣ стороны одного и того же предмета: грамматика рассматриваетъ слова, логика мысли; но слово и мысль одно и то же: слово—воплощеніе мысли; мысль—душа слова *).

Этотъ взглядъ на грамматику, какъ на эхо логики, доведенъ до крайности именно у Беккера. По его мнѣнію, логическое мышленіе невозможно безъ слова, какъ сила безъ матеріи, и членораздѣльный звукъ есть органический элементъ самой мысли. Эта идея объ органическомъ соединеніи слова съ логическимъ мышленіемъ встрѣчается на каждой страницѣ его сочиненія, которое въ этомъ именно смыслѣ и названо „*Организмъ языка*“*. Беккеръ до того увлекается этою идеюю, что не только всѣ формы языка объясняетъ категоріями логического мышленія, но даже корни словъ и ихъ постепенное развиціеніе въ языкѣ выводить изъ основныхъ, по его мнѣнію, логическихъ понятій и ихъ постепенного, логически неизбѣжного развитія въ мышленіи. Подъ вліяніемъ философіи Шеллинга и Гегеля, Беккеръ видѣлъ вездѣ полярность, синтезъ двухъ противоположностей. Въ мышленіи такими двумя полюсами онъ признаетъ понятія *бытія* и *дѣйствія*, выражениемъ ихъ въ языкѣ—имена существительныя и глаголы. Всѣ имена и всѣ глаголы, по мнѣнію Беккера, суть видоизмѣненія основныхъ понятій бытія и дѣйствія и развиваются въ каждомъ языке систематически, вмѣстѣ съ систематическимъ раз-

*). См. *Organism der Sprache von D-r. K. F. Becke.* Frankfurt am Main. 1841 г. стр. 2 и 25. Чтобы не увлекаться кажущимся справедливостью подобныхъ выражений не слѣдуетъ забывать, что главная творящая сила въ языкѣ не сознательное логическое мышленіе, а самосознаніе дѣйствующее инстинктивно въ минуту образования представленія и слова (см. § 5).

вітіемъ этихъ понятій въ мышлениі. Какъ въ природѣ всякая индивидуальная жизнь представляетъ соединеніе въ извѣстномъ отношеніи матеріи и силы, духа и плоти; такъ въ мышлениі и языкъ всякий синтезъ есть синтезъ понятій бытія и дѣйствія: въ языке имя существительное есть представитель начала вещественнаго; глаголъ — представитель начала образующаго; соединеніемъ ихъ въ извѣстномъ отношеніи объясняются всѣ явленія языка *).

Первый В. Гумбольдтъ своими глубокими изслѣдованіями языка и языковъ показалъ, что творящая сила въ языке не отвлеченное мышление, а весь духъ націи, что *внутренняя форма слова* (*innere Sprachform*) зависитъ не отъ категорій отвлеченного мышления, а отъ національного воззрѣнія и склада ума, что эта внутренняя форма нераздѣльно связана съ звуковою, которая въ свою очередь зависитъ отъ національныхъ особенностей въ физиологическомъ отношеніи. Въ новѣйшее время, подъ вліяніемъ мыслей, высказанныхъ В. Гумбольдтомъ, образовалась новая грамматическая школа, которую, въ отличие отъ прежней логической, можно назвать психологическою, потому что она рассматриваетъ языкъ въ связи съ психическими процессами вообще. Представителемъ этой школы въ наше время слѣдуетъ считать Штейнталя.

Критика, которой подвергъ Штейнталь логическую школу Беккера, рѣзка, отчасти пристрастна **), но нельзя не согласиться, что въ сущности она справедлива, что новые начала грамматики, предлагаемыя Штейнталемъ, могутъ имѣть важное вліяніе на разработку науки, что, съ дальнѣйшимъ развитіемъ и примѣненіемъ этихъ началъ, должно измѣниться направленіе не только общаго, но даже сравнительнаго и исторического языкознанія.

*). См. Organ. der Sprache. Ст. 155.

**). Gram., Log. und Psych. Ст. 1—94.

Если языкъ есть выражение духовной индивидуальности нації, то, какъ все индивидуальное, долженъ имѣть свои предѣлы. Поэтому историческое языкознаніе всегда должно имѣть въ виду эти предѣлы и не преступать ихъ. Оно не должно смотрѣть на всѣ нарѣчія одного и того же племени, какъ на общее достояніе какого-то идеального языка племени, не должно смѣшивать дѣйствительной исторіи съ воображаемою. Положимъ, языки произошли отъ одного языка, какъ люди отъ одного человѣка; но это идеальное единство не есть еще единство реальное, историческое. Какъ въ исторіи націй, такъ и въ исторіи языковъ прежде всего должны быть ясно сознаны предѣлы индивидуальности.

Смотря съ этой точки зрѣнія, придется, быть можетъ, многое измѣнить въ нашихъ понятіяхъ объ отношеніи нашихъ областныхъ нарѣчій къ языку литературному, и этого послѣдняго къ языку церковно-славянскому.

Языкъ церковно-славянскій, какъ нашъ языкъ богослужебный и письменный, очень важенъ для насть, но важность эта не уменьшится, если мы перестанемъ смотрѣть на него, какъ на корень языка русскаго, перестанемъ, при объясненіи явлений языка русскаго, ссылаться на явленія языка церковно-славянскаго. Ихъ можно только сравнивать, какъ можно сравнивать между собою и самые различные языки; но сравнивая о каждомъ надо судить по его собственному началу.

Если права индивидуальности такъ важны для языка, то сравненіе языковъ должно вести только къ болѣе отчетливому пониманію свойствъ каждого, а не къ тому, чтобы свойства одного переносить на свойства другаго и во всѣхъ видѣть повтореніе одной общей логической системы.

Заслуги Гrimма, Боппа, у насть Буслаева, на столько важны, на сколько эти лингвисты, путемъ сравненія и исторіи, способствовали уясненію индивидуальныхъ формъ языковъ.

13. Въ мышлениі можемъ отличать материальные элементы мысли отъ формальныхъ. Матерію мысли составляютъ представенія мыслимыхъ предметовъ; форму—отношенія, въ которыхъ стаютъ другъ къ другу эти представенія въ мышлениі. Въ предложеніяхъ: *отецъ любитъ сына, сынъ любитъ отца, любовь отца къ сыну, любимый отецъ сына*, материальное содержаніе мысли составляютъ представенія: отецъ, сынъ, любить; но въ каждомъ изъ этихъ предложеній материальные элементы взяты въ другомъ отношеніи, въ каждомъ мыслящая сила духа дала материю другую форму. Языкъ есть выраженіе мысли, ея форма, форма столько же самой материі мысли, т. е. представленій, сколько и ея формы, т. е. отношеній между представленіями. По отношенію къ мысли, языкъ весь форма: и для показанія отношеній онъ долженъ употребить такие же знаменательные знаки, какъ и для показанія материальныхъ элементовъ мысли. Такъ или иначе и представенія, и отношенія представленій, должны прозвучать въ языке, чтобы сдѣлаться понятными слушающему. Въ предложеніи: *жиль для труда*, материальное содержаніе мысли составляютъ рѣченія: *жить, трудъ*; слово *для* есть показатель отношенія, следовательно элементъ мысли формальный; между тѣмъ въ основе этого слова скрывается такое же материальное представленіе какъ и во всякомъ другомъ. Предлоги: *чрезъ, между, предъ, подъ*—показатели отношеній, и однако въ отдельности такія же знаменательныя слова, какъ и слова: *чресла, передъ, межса, исподъ*. Тоже должно сказать о союзахъ: *хотя, вльть, пустъ*, въ которыхъ звучитъ тотъ же корень, что и въ глаголахъ: *хотѣть, вльдать, пускать*. По всей вѣроятности, всѣ предлоги, союзы, числительныя, мѣстоимѣнія, имѣли первоначально известное материальное значеніе, и только потомъ, подъ вліяніемъ отвлеченнаго мышлешія, сдѣлались безсодержательными показателями отношеній.

Есть языки, въ которыхъ отношения представлений разматриваются какъ особыя представлений и выражаются словами знаменательными.

14. Слово есть знакъ мысли, звуковой знакъ представлений и ихъ отношений. Но, чтобы мысль говорящаго была понятна слушающему, необходимо, чтобы и въ вещественномъ знакѣ мысли, въ языке, отразилось различие между материальными и формальными элементами мысли. По самой природѣ языка, это различие можетъ выразиться въ немъ двумя способами: или посредствомъ видоизменения звуковой формы слова, или посредствомъ разстановки словъ, ударения и новыхъ знаменательныхъ словъ, выражаютихъ отношения. На различии этихъ двухъ средствъ основывается раздѣление всѣхъ человѣческихъ языковъ на двѣ главныя отрасли: на языки измѣняющіе форму словъ, для выраженія формы мысли, языки *флексивные* (flexirende Sprachen) и языки, незнакомые съ измѣненіемъ формы словъ, языки *лишенніе флексіи* (formlose Sprachen).

15. Для выраженія различныхъ отношений, въ которыхъ можетъ быть мыслимо одно и то же представлениe, флексивные языки употребляютъ различные звуковые формы одного и того же слова. Всѣ возможныя отношения представлений могутъ быть подведены подъ известное число категорій, вслѣдствіе того и формы словъ могутъ быть раздѣлены на известные разряды. Такъ примѣняя къ представлениямъ логическая категорія субстанціи и атрибута, можно сказать, что представления могутъ быть мыслими, или какъ субстанція, предметъ, или какъ атрибутъ, признакъ предмета. Крѣпость будетъ принадлежать къ категоріи субстанціи, крѣпкій, къ категоріи атрибута. И въ крѣпость, и въ крѣпкій звучитъ одно основное представлѣніе о крѣпкомъ, только мыслимое въ различныхъ отношеніяхъ. Логическая категорія субстанціи и ат-

трибути мы привели только какъ примѣръ возможности раздѣлить слова, по роду отношеній, выражаемыхъ ихъ формою, на извѣстные разряды; но не какъ основаніе для такого раздѣленія. Грамматическія формы словъ не зависятъ, какъ мы видѣли (§ 10), отъ логическихъ категорій мышленія. Имена существительныя и прилагательныя еще представляютъ нѣкоторую аналогію съ логическими понятіями субстанціи и аттрибута; но глагола—главнѣйшей части рѣчи, уже нельзя безъ натяжки вывести изъ какой бы то ни было логической категории. Въ синтезѣ логическомъ, въ сужденіи, заключается только признаніе соединимости двухъ понятій въ мышленіи: *человѣкъ = хожденіе*; *душа = бессмертіе*. Въ синтезѣ грамматическомъ, въ предложеніяхъ: *человѣкъ ходитъ*, *душа есть бессмертна*, выражается не одна логическая соединимость подлежащаго съ сказуемымъ, но и пребываніе сказуемаго въ подлежащемъ, какъ признака энергического, выражается предикативное отношеніе между сказуемымъ и подлежащимъ. Чтобы показать это отношеніе, языкъ связываетъ сказуемое съ подлежащимъ посредствомъ понятія *бытия*, употребляетъ связь (copula), членъ неизвѣстнаго логикѣ, или же выражаетъ эту связь въ формѣ сказуемаго — въ глаголѣ. Такимъ образомъ глаголь есть категорія чисто грамматическая, вытекающая изъ свойства выраженія мысли въ словѣ и чуждая логикѣ отвлеченнаго мышленія. Въ языкахъ флексивныхъ грамматическое значеніе связи (copula), или такъ называемаго глагола вспомогательного то же самое, что и значеніе предлоговъ и мѣстоимѣнія относительного. Это служебныя части рѣчи, показатели извѣстныхъ отношеній, выражаемыхъ въ другихъ случаяхъ посредствомъ формы словъ. Предлогъ есть показатель отношенія объективнаго, выражаемаго и падежемъ; мѣстоимѣніе относительное — показатель отношенія атtributivnаго, выражаемаго и окончаніемъ имени прила-

гательного; глаголъ вспомогательный, связь, показатель
отношения предикативного, выражаемаго и окончаниями
глагола.

Части рѣчи могли образоваться только въ рѣчи, то
есть въ предложеніи. Внѣ предложенія могутъ быть пред-
ставленія, мыслимыя въ ихъ отдѣльности, а не въ ихъ
взаимномъ отношеніи другъ къ другу. Поэтому, чтобы
указать существенныя части рѣчи языковъ флексивныхъ,
то есть употребляющихъ форму словъ для выраженія от-
ношений, обратимъ вниманіе на существенные роды отно-
шений, возможныхъ при соединеніи словъ въ предложеніи.
Возьмемъ извѣстное представленіе, напримѣръ — бѣгущей
лошади. Самосознаніе отдѣляетъ въ созерцаніи бѣгущей
лошади предметъ, лошадь, отъ его признака, бѣга, и та-
кимъ образомъ изъ одного нераздѣльнаго созерцанія со-
здастъ два отдѣльныхъ представленія. Но самосознаніе раз-
ложило данное созерцаніе на два отдѣльныхъ представленія
только для того, чтобы признать ихъ взаимное отношеніе
и потомъ вновь соединить ихъ въ одно мысленное цѣлое,
соответствующее объективному единству созерцанія. Чтобы
выразить этотъ синтезъ двухъ представлений въ предложеніи,
языкъ, положимъ, ставить другъ подлѣ друга слова, кото-
рыми онъ называлъ эти представленія въ ихъ отдѣльности.
Такъ какъ всякая опредѣленная грамматическая форма
выражаетъ представленіе не въ его отдѣльности, а уже въ
его отношеніи къ другому представленію; то, дабы устра-
нить всякий намекъ на отношеніе, положимъ, что представ-
ленія: лошадь и бѣжать въ ихъ отдѣльности, внѣ предло-
женія, въ періодъ безфлексивнаго состоянія языка, назы-
вались звуками: лошь, бѣго. Но поставивъ эти два звука
рядомъ, мы выразимъ только матерію представлений, а не
ихъ взаимное отношеніе. Самосознаніе, вынудившее у ор-
гановъ рѣчи название представлений, вынуждаетъ и выра-

женіе ихъ взаимнаго отношенія въ предложеніи. Вслѣдствіе этого одно и другое представлениe, подлежащее и сказуемое, отмѣчаются особыми звуками, показывающими ихъ предикативное отношеніе. Какъ два главные члена предикативнаго отношенія, являются двѣ главныя части рѣчи: имя существительное и глаголъ.

Даръ слова, попавши однажды на путь флексіи, пользуется ею для выраженія всѣхъ возможныхъ отношеній словъ въ рѣчи. Судъ разума объ одномъ и томъ же созерцаніи можетъ безпрестанно повторяться, какъ безпрестанно открываются въ созерцаніи и сознаются разумомъ новые признаки. Въ минуту новаго сужденія прежнее сказуемое вытѣсняется новымъ; но, однажды сознанноѣ въ созерцаніи предмета, оно сливается съ нимъ въ одно представлениe и приписывается ему какъ его атрибутъ. Это новое, атрибутивное отношеніе рождаетъ новыя формы словъ—имя прилагательное, нарѣчіе: *блѣущая лошадь красива*. Здѣсь въ одномъ и томъ же подлежащемъ *лошадь*, сознаются какъ бы два сказуемыхъ: *блѣущая* и *красива*: одно, плодъ прежняго сужденія, сливается съ подлежащимъ въ нераздѣльное представлениe; другое является признакомъ энергическимъ, посредствомъ котораго въ данную минуту самосознаніе вновь судить о подлежащемъ.

Съ логической точки зрѣнія, оба слова: и *блѣущая*, и *красива*, равно сказуемыя; потому что оба соединяются въ мысленіи съ представлениемъ *лошадь*. Какъ соединены понятія, предикативно или атрибутивно, для логики все равно; она рассматриваетъ только внутреннюю соединимость или несоединимость двухъ понятій, на основаніи известнаго отношенія ихъ объема и содержанія. Скажу ли я: *зелень бѣла*, или *зелень бѣлаетъ*, или *бѣлая зелень*, для логики понятія *бѣлый* и *зеленый* во всякомъ случаѣ несоединимы въ одномъ актѣ мысленія; различие же между *бѣлый*,

быть, бытьть, различие между атрибутомъ и предикатомъ, есть различие грамматическое, не существующее для логики отвлеченного мышленія *).

Данное представление можетъ точнѣе опредѣляться не только признаками внутренними, составляющими его содержаніе, но и отношеніемъ его къ другимъ представлениямъ. Отсюда происходитъ новое, объективное отношеніе представлений и являются новыя формы словъ, выражающія это отношеніе: косвенный падежъ, предлогъ и проч. *ло-шадь пьетъ воду, бѣжитъ съ горы.*

Отношеніями предикативнымъ, атрибутивнымъ и объективнымъ изчерпываются всѣ случаи грамматическихъ отношеній и следовательно всѣ случаи грамматической формы.

Грамматическая форма выражаетъ взаимное отношеніе двухъ представлений. Показателемъ этого грамматического синтеза, вместо флексіи, можетъ быть и отдельное слово, которое, (такъ какъ оно связываетъ между собою два представлениія) назовемъ связкой (copula). Изъ этого следуетъ, что, смотря по роду выражаемыхъ отношеній, связка можетъ быть и предикативная: глаголь *быть*, и атрибутивная: местоименіе относительное, и объективная: союзъ и предлогъ. Въ грамматикахъ впрочемъ название связки (*copula*), дается только толкователямъ чужнѣйшаго, чисто предикативного отношенія **).

16. Части рѣчи могли возникнуть только въ предложении, потому что только въ предложенияхъ возникаютъ отношенія, выражаемыя формою словъ. Въ языкахъ флексивныхъ каждое слово уже имѣть известную форму, по которой относится къ тому или другому разряду словъ, каждое снабжено окончаніемъ, показывающимъ употребленіе

*²) Steinh. Gram., Log. und Psych §§ 77, 78.

**) Steinh. Gram., Log. und Psych. § 150.

слова въ предложениі. Но если отбросимъ окончанія, если освободимъ слово отъ всѣхъ показателей отношеній, то получимъ звукъ, выражающій, такъ сказать, одну матерію представлениія, мыслимаго въ предложениі. Эти обнаженіе звуки называются *корнями*.

Должно ли считать корни понятіемъ искусственнымъ, плодомъ анализа науки, или явленіемъ дѣйствительнымъ, нѣкогда имѣвшимъ въ языкѣ бытіе историческое?

Предполагать въ языкахъ флексивныхъ историческое бытіе корней значитъ предполагать, что языкъ извѣстнаго народа образовался въ нѣсколько пріемовъ, что въ умственномъ настроеніи націи происходили перемѣны, увлекавшія ея языкъ на различные пути. Предположеніе это не согласно съ самимъ существомъ языка и способомъ его происхожденія. Если языкъ въ самомъ началѣ своего образования не пошелъ путемъ флексіи, то уже, вѣроятно, не попадетъ на этотъ путь и потомъ; если самосознаніе, дѣйствуя инстинктивно, не вызвало въ языкѣ флексіи, то, вѣроятно, флексія не явится и въ дальнѣйшемъ, сознательномъ развитіи языка. Разсудочныя соображенія бессильны, чтобы образовать звуковую форму языка. Китайскій языкъ въ теченіи тысячетѣтій служитъ органомъ выраженія мысли народа образованного, однако и до сихъ поръ состоитъ изъ односложныхъ корней, чуждыхъ флексіи. Языкъ такъ тѣсно связанъ съ умственною индивидуальностью націи, что такого важнаго измѣненія въ языкѣ, какъ переходъ отъ корней къ флексіи, нельзя предположить, не предложивъ въ то же время измѣненія и въ самомъ складѣ ума націи. И корень, и флексія, происходятъ изъ одного и того же источника — изъ инстинктивнаго дѣйствія самосознанія на органы рѣчи въ минуту образования представлений, и, по всей вѣроятности, явились въ языкѣ одновременно.

17. Тѣмъ не менѣе нельзя рѣшительно утверждать, что въ языкахъ флексивныхъ всѣ части рѣчи явились вдругъ. Предложеніе есть цѣль языка; къ этой цѣли онъ стремится съ первой минуты своего происхожденія. Человѣкъ съ каждымъ звукомъ, исторгавшимся изъ его груди, соединялъ полный смыслъ, стало быть оконченное предложеніе; но въ самомъ звуку не все тотчасъ видно, что есть въ понятіи. Разумъ души первоначально обнаруживается въ образованіи представленія; но представлевіе это уже есть сужденіе, потому что, сознавая характеристической признакъ созерцанія, душа тѣмъ самymъ судить о созерцанії. Отдельное слово, выражающее этотъ первоначальный судъ души, можетъ быть разматриваемо, какъ полное предложеніе. Такими предложеніями, состоящими изъ одного слова, обыкновенно выражаются дѣти. Жестъ, удареніе, дополняютъ смыслъ предложенія. Мы сами нерѣдко выражаемся такими предложеніями: *пожаръ*, *берегъ*, вместо говорить домъ, вижу берегъ. Этотъ моментъ психического развитія сужденія могъ выразиться въ исторіи языка употребленіемъ отдельныхъ словъ, какъ полныхъ предложеній, словъ, которые, по отношенію къ позднѣйшему грамматическому составу языка, могутъ разматриваться какъ корни. Корни эти, если только они дѣйствительно когда нибудь существовали, не могли имѣть вида ни существительныхъ, ни глаголовъ; потому что и существительное, и глаголъ, суть формы, возникающія въ языку только вслѣдствіе взаимнаго отношенія представленій въ предложеніи. Именитательный падежъ имени такой же показатель отношенія предикативнаго, какъ падежи косвенные показатели отношеній объективныхъ. Поэтому допустить историческое существование корней можно не иначе, какъ предположивъ какую-то древнѣйшую, дограмматическую формацию языка, отличную отъ его вторичной, уже грамматической формацией.

ци. На такое древнейшее, дограмматическое состояніе языка действительно указываютъ всѣ такъ названные В. Гумбольдтомъ субъективные или, какъ ихъ другое называются, мѣстоименные корни, которые и теперь во всѣхъ человѣческихъ языкахъ своею аномальностью рѣзко отличаются отъ другихъ частей рѣчи: (я, меня, насть). Изъ словъ В. Гумбольдта (см. введ. во всеобщ. яз. Ж. М. Н. П. Августъ 1858 г стр. 128—131), слѣдуетъ заключить, что субъективные, или мѣстоименные корни суть та-кія же знаменательные слова (*Stoffwörter*) какъ и слова, произшедшія отъ корней объективныхъ, или глагольныхъ. Съ развитиемъ языка, субъективные корни, по самому свойству своего содержанія, обратились въ показателей отношений, (*Formwörter*) соотвѣтствующихъ, по своему значенію въ рѣчи, окончаніямъ словъ (см. Graub., Log. und Psych. § 128).

18. Корню противополагается отдѣльное слово, какъ название опредѣленного представлениа. Пока это слово не вошло въ составъ предложенія и не получило въ немъ особой грамматической отмѣтки, выражающей извѣстное грамматическое отношеніе, до тѣхъ поръ звуковая форма отдѣльного слова должна отличаться отъ всякой его звуковой грамматической формы, такъ какъ въ этой послѣдней кромѣ звука слова, долженъ заключаться еще и звукъ наращенія, выражающаго отношеніе, въ какомъ употреблено слово въ предложеніи. Звуковая форма слова виѣ предложенія, служащая основаніемъ всѣхъ грамматическихъ его измѣненій, называется *темою* слова.

Темою слова нельзя считать ни именительного падежа именъ, ни неопределенного наclinенія глаголовъ, потому что и именительный падежъ, и неопределенное наклоненіе, суть грамматическія формы, употребляющіяся въ предложеніи на равнѣ со всѣми другими. И корень, и тема слова,

имѣютъ свое бытіе въ предложенія, поэтому могутъ быть рассматриваемы скорѣе какъ отвлеченнное произведеніе ученаго анализа языка, нежели какъ фактическія явленія самаго языка. Если они и существовали исторически, то существовали въ періодъ дограмматического образованія языка. Тѣмъ не менѣе наука разсматриваетъ развитіе звуковой формы словъ на трехъ стадіяхъ: въ корняхъ, темахъ и грамматическихъ формахъ, и Боппъ въ своей сравнительной грамматикѣ, возстановляетъ темы словъ языковъ санскритскаго корня, въ томъ числѣ и славянскаго. Такъ темами грамматическихъ словъ: *рабъ*, *богъ*, *роиъ*, *волосъ*, *юробъ*, *имя*, онъ считаетъ звуки: *рабо*, *бого*, *рою*, *волосо*, *юробо*, *именъ*. (См. Vergl. Gram. §§ 825, 838 и вообще статью *Wortbildung*).

19. Не во всѣхъ флексивныхъ языкахъ флексія выражается одинаково. Одни языки, какъ напримѣръ языки санскритскаго корня, для выраженія флексіи, употребляютъ наращенія въ концѣ и въ началѣ словъ (суффиксы и префиксъ), другіе, какъ напримѣръ семитические, измѣняютъ гласную внутри слова. Отвлекая тѣ основные звуки, которые въ языкахъ семитическихъ остаются неизмѣнными, при всѣхъ грамматическихъ перемѣнахъ слова, и перенося на эти звуки понятіе корня, находимъ, что всѣ семитические корни состоятъ изъ трехъ согласныхъ. Разнообразное сочетаніе гласныхъ съ этими коренными согласными служить средствомъ флексіи. Такъ въ арабскомъ: *катала* — онъ убилъ, *кутила* — онъ былъ убитъ; въ еврейскомъ: *котель* — убивающій, *катуль* — убитый. (Ворр. Vergl. Gram. § 107). Во всѣхъ этихъ грамматическихъ перемѣнахъ коренными звуками являются *кмл*. Семитического корня нельзѧ и произнести, потому что коль скоро, для произнесенія трехъ согласныхъ, составляющихъ корень, прибавимъ какую нибудь гласную, явится уже не корень, а часть

рѣчи, то есть корень, видоизмѣненный флексіею. Одно это можетъ служить доказательствомъ, что въ языкахъ флексивныхъ корни, въ томъ видѣ, какъ ихъ обыкновенно понимаетъ грамматика, едва ли когда либо существовали исторически.

20. Въ языкахъ санскритской отрасли (въ древне-индійскомъ, зендскомъ, греческомъ, латинскомъ, славянскомъ, литовскомъ и германскомъ) окончанія, посредствомъ которыхъ совершаются переносъ корня въ извѣстную часть рѣчи, сами по себѣ заключаютъ извѣстный самостоятельный смыслъ. Точно такой же самостоятельный смыслъ заключаютъ и окончанія, которыми отмѣчается слово по его временному мѣсту въ составѣ предложенія. Оба эти случаи: и постоянныя и временныя словоразличительныя перемѣны, однородны, оба выражаютъ флексію языка. Хотя такимъ образомъ въ языкахъ санскритской отрасли въ окончаніяхъ, прибавляемыхъ къ корню, для образования частей рѣчи (въ суффиксахъ), и въ окончаніяхъ, прибавляемыхъ къ темъ слова, для выраженія временныхъ словоразличительныхъ перемѣнъ (въ склоненіяхъ и спряженіяхъ) и заключается извѣстный самостоятельный смыслъ; однако не слѣдуетъ думать, что въ этихъ языкахъ формы словъ образовались вслѣдствіе вѣнчаній, механической приставки окончанія къ корню. Напротивъ, и корень, и окончаніе, возникли органически, вслѣдствіе мгновенного и одновременного сознанія и материі представленія, и его отношенія въ предложеніи. Этотъ синтезъ представленія, заключающагося въ корнѣ, съ представлениемъ, заключающимся въ окончаніи, В. Гумбольдтъ называетъ актомъ *самостоятельного совокупленія посредствомъ постановки* и полагаетъ, что степень совершенства языковъ зависитъ отъ степени силы и живости именно этого акта. Сущность синтеза посредствомъ постановки В. Гумбольдтъ объясняетъ слѣдующимъ

примѣромъ. „Когда въ какомъ либо языкѣ корень, посредствомъ присоединенія суффикса, получаетъ клеймо имени существительного, то суффиксъ этотъ есть вещественный знакъ отношенія понятія къ категоріи субстанціи. Но синтетический актъ, посредствомъ котораго совершается въ умѣ этотъ переносъ понятія, непосредственно при выговорѣ слова, не имѣть особеннаго знака въ самомъ словѣ и обнаруживаетъ свое присутствіе только единствомъ и совокупностью въ какую сливаются между собою суффиксъ и корень“ *). Если языки санскритской отрасли и употребляютъ для своихъ суффиксовъ знаменательные звуки, нерѣдко являющіеся въ томъ же видѣ и въ отдѣльности отъ корней; то это доказываетъ не механическую приставку окончанія къ корню, а скорѣе вѣрный тактъ языка въ выборѣ суффиксовъ. Въ самомъ дѣлѣ, что можетъ быть естественнѣе употребленія въ глаголѣ, для выраженія отношенія къ лицу, тѣхъ же самыхъ звуковъ, которыми выражается понятіе лица и въ отдѣльности. Самый наглядный примѣръ употребленія знаменательныхъ звуковъ, для выраженія отношеній, представляетъ наше прилагательное

*) Введ. во всеоб. яз. Ж. М. Н. Н. Май, 1859 г. стр. 79. Всякая связь двухъ представлений обыкновенно имѣть въ языкѣ и звукового показателя этой связи: флексию или служебныя слова. Здѣсь же, при соединеніи представления, выражаемаго корнемъ, съ представлениемъ, выражаемымъ окончаніемъ, нѣть особаго показателя этой связи, а одно непосредственное сляніе. Вотъ почему В. Гумбольдтъ и называетъ это сляніе актомъ самостоятельного синтеза, посредствомъ постановки.

„Если спросимъ“, продолжаетъ В. Гумбольдтъ, почему можно узнать силу этого акта въ строеніи языковъ, то, по изслѣдованію дѣла, оказываются особенно три пункта, на которыхъ этотъ актъ имѣть мѣсто и на которыхъ онъ видище совершается: это глаголъ, *мѣстоименіе относительное и союзъ*“. Три части рѣчи, поименованныя здѣсь В. Гумбольдтомъ суть именно тѣ, отъ которыхъ зависитъ строеніе трехъ главныхъ родовъ предложенийъ — предикативнаго, атрибутивнаго и объективнаго.

склоняемаго окончанія. Въ образованіи его видимо участвуетъ мѣстоимѣніе *и*, *я*, *е*, тотъ, та, то; и однако такой составъ нашихъ прилагательныхъ можетъ служить только примѣромъ разума языка въ выборѣ звуковъ, для выраженія аналогическихъ понятій, а не примѣромъ механической сложности корня съ окончаніемъ.

21. Ко второму классу языковъ принадлежатъ, какъ мы сказали, языки чуждые флексіи и употребляющіе, вмѣсто флексіи, для выраженія отношеній, разстановку словъ, удаленіе и такія же знаменательныя слова, какъ и для выраженія материі предложенія. Представителемъ этого класса языковъ является языкъ китайскій. Онъ весь состоить изъ односложныхъ звуковъ, соотвѣтствующихъ по смыслу не частямъ рѣчи, а корнямъ; но въ предложеніи, каждый изъ этихъ корней, вслѣдствіе разстановки и при пособіи другихъ корней, можетъ выражать различныя части рѣчи. Такъ, напримѣръ, одинъ и тотъ же звукъ *ngai* *), соотвѣт-

*.) Китайскія письмена имѣютъ значеніе не буквъ, выражающихъ элементарные звуки, входящіе въ составъ слова, а геоглифическихъ фигуръ, означающихъ полное название предмета, то есть Китайцы пишутъ не буквами, какъ писали Индійцы, Греки, Римляне, какъ пишемъ мы, а символическими знаками, какъ писали Египтяне и древніе Мексиканцы. Умѣюшій читать по-русски, по-французски, по-немецки, прочтетъ слова: *человѣкъ*, *l'homme*, *Mensch*; но, если онъ не знаетъ этихъ языковъ, то не пойметъ произнесенныхъ имъ звуковъ. На-противъ, зная условное значеніе китайскихъ письменъ, написанное по-китайски можно понимать и произнести на любомъ извѣстномъ языке; но, не зная китайского языка, нельзя произнести по-китайски. Какъ алгебраические знаки понятия математикамъ всѣхъ націй, такъ китайская грамота понятна всѣмъ подданнымъ поднебесной имперіи, часто непонимающимъ разговорнаго языка другъ друга. Поэтому, чтобы и понимать разговаривающихъ Китайцевъ, и читать китайскихъ писателей, надо изучить и значение китайскихъ словъ, передающихъ уму извѣстное понятіе посредствомъ звука, и значение нѣсколькихъ десятковъ тысячъ китайскихъ письменъ, передающихъ то же понятіе посредствомъ геоглифическихъ фигуръ. Приводимые здѣсь примѣры китайской конструкціи заимствованы изъ китайской грамматики Фурмова, *Fourmont, Linguae Sinicae Grammatika. MDCCXLII.*

ствуюЩій по смыслу нашему корню *люб*, въ предложеніи имѣть значеніе и *любить*, и *любовь*, и *любезный*, и *любы*, и *любилъ*, словомъ значеніе всѣхъ частей рѣчи и ихъ измѣненій. Все зависитъ отъ мѣста слова въ предложеніи и отъ приставки къ слову другихъ знаменательныхъ словъ. Такъ изъ двухъ односложныхъ звуковъ, соединенныхъ въ предложеніе, первый всегда имѣть значеніе падежа родительного: *nān-xap*=*востока гора* или *восточная гора*, (буквально: *восто-гор*); *ngō-dīn*=*зла человѣкъ* или *злой человѣкъ*. Если переставить эти звуки, если сказать *dīn-ngō*, смыслъ фразы будетъ другой.

Множественное число выражается прибавленіемъ къ имени предмета слова *tiēn*, многіе: напр. *gīn*, человѣкъ; *gīn-tiēn*, человѣкъ многіе, то есть *люди*; *ngō*, я; *ngō-tiēn*, я многіе, то есть *мы*.

Падежи обозначаются приставкою частицъ, заключающими въ себѣ понятіе выражаемыхъ падежами отношеній. Для родительного падежа употребляется частица *chi*, для дательного — частица *ui*; ради, для: напр. *gīn*, человѣкъ; *ui-gīn*, человѣкъ—для, то есть *человѣку*.

Имена, означающія званіе, состояніе, занятіе, обращаются прибавленіемъ къ имени нарицательному словъ: *ciam*, мастеръ, *gīn* человѣкъ, *xei*, рука: напр. *to-ciam* дерева мастеръ, то есть *плотникъ*; *xi-xei*, книга—рука, то есть *перепищикъ*; *ti-ieū—tiē-gīn*, бритія—голова—для—человѣкъ, то есть *цырюльникъ*.

Для выражения настоящаго времени глагола, къ глаголу прибавляется слово *kin*, т. е. теперь; для прошедшаго совершенного слово *leao*, перестать, свершиться; для будущаго *ciam* или *hoei*, приготовляться къ чему. Такимъ образомъ: *ngō—kin—ngai*, я—теперь—любить, то есть *люблю*; *ngō—ngai—leao*, я любить перестать, т. е. я *полюбилъ*; *ngō—ciam ngai*, я приготовляться любить, т. е. *полюблю*.

Для выражения сослагательного наклоненія, къ глаголу прибавляются слова, означающія надежду, боязнь, желаніе, возможность: *uuen* желать, *ra* бояться: *ngó—uuen—ngai*, я—желать—любить, т. е. *любилъ бы* (*amatem*).

Въ повелительномъ наклоненіи прибавляются къ глаголу слова: *cim*, просить; *cie*, велѣть: *cim—ngai* просить—любить, т. е. *люби*; *cie—ki*, велѣть—начинать, т. е. *начинай*.

Для выражения залога страдательного прибавляется къ глаголу частица *ri*, значащая отъ: *ia—pi—ni—ta*, онъ—отъ—ты—бить, т. е. *онъ тобою битъ*; обыкновенно и одно *ri* безъ мѣстоимѣнія служить чертою страдательного залога: *ngó—kin—ri—ngai* я—теперь—отъ—любить т. е. я любимъ.

Такимъ образомъ, чтобы выразить первое лицо множественного числа давнопрошедшаго времени страдательного залога, *amati eratius*, китаецъ долженъ употребить десять словъ: *cie—na—xi—ngó—tien—y—ri—ngai—kió—leao*. Шесть изъ этихъ словъ употреблены для выражения категоріи времени (*cie—na—xi*, въ то время, когда, *y*, уже *kió* пройти, *leao* свершиться), *ngó* (я) выражаетъ отношеніе къ лицу, *tien* (многое)—число, *ri* (отъ)—залогъ страдательный, начонецъ *ngai* (любить)—основное понятіе спрягаемаго глагола. Каждое изъ этихъ словъ имѣеть свой знакъ, очень сложный и затѣйливый; поэтому, какъ кажется, Европеецъ успѣетъ написать нѣсколько предложеній прежде, нежели Китаецъ нарисуетъ одно слово *amatatur*.

22. *Флексія*, совершеннѣйшій образецъ которой находимъ въ языкахъ индо-европейскихъ и семитическихъ, и *изолированіе словъ*, доведенное до крайности въ языкахъ китайскомъ, представляютъ два полюса, вокругъ которыхъ вращаются въ строеніи своеимъ всѣ человѣческие языки.

Средину между этими двумя способами образования предложений: между полнымъ отсутствиемъ всякаго признака категорій словъ, какъ въ языкахъ китайскомъ, и настоящею

флексією, какъ въ языкахъ индо-европейскихъ, занимаетъ аглютинація, то есть выражение отношений посредствомъ словосложения, основанного не на органическомъ наращеніи корней, какъ въ языкахъ индо-европейскихъ, а на механическомъ прикладываніи. Чтобы выразить извѣстное отношение, аглютинирующіе, то есть приставочные языки къ главному слову присоединяютъ побочное, выражающее отношение, и такимъ образомъ изъ двухъ отдѣльныхъ словъ составляютъ какъ бы одно. Это флексія, если не по исполненію, то по крайней мѣрѣ по намѣренію, и аглютинирующіе языки отличаются отъ флексивныхъ, не по роду, какъ языки, недопускающіе отмѣтокъ категорій посредствомъ окончаній, а только по степени, въ какой имъ удается осуществить стремленіе языковъ флексивныхъ. Они не отказываются отъ грамматическихъ отмѣтокъ; напротивъ, могутъ имѣть и действительно имѣютъ множество грамматическихъ формъ, только образуютъ эти формы посредствомъ внѣшняго присоединенія одного слова къ другому. Время этимъ внѣшнимъ приставкамъ въ отдѣльныхъ случаяхъ можетъ дать значаніе суффиксовъ, можетъ обратить словосложеніе какъ бы въ настоящую флексію, и все таки истинное понятіе грамматической формы остается чуждымъ языкомъ аглютинирующімъ *).

Къ аглютинирующімъ языкамъ принадлежитъ семья языковъ монгольского племени, въ томъ числѣ и языкъ калмыцкій. Вотъ некоторые изъ способовъ, посредствомъ которыхъ достигается въ этомъ языке выраженіе грамматической формы.

Имена существительныя производятся отъ существительныхъ черезъ прибавленіе къ окончаніямъ различныхъ приставокъ. Такъ, черезъ прибавленіе къ окончанію имени

*) Введ. во всеоб. язык. Ж. М. Н. И. Декабрь 1858 г.

приставки *бичи*, означающей защиту, влагалище, отъ *ниду*, глазъ, производится *нидубичи*, зонтикъ для глазъ, отъ *хурүүнч*, палецъ—*хурубичи*, наперстокъ. Черезъ прибавление къ окончанию повелительного наклоненія приставки *маръ* или *меръ*, означающей способность, искусство дѣйствующаго лица, производится отъ *бичи*, пиши, *бичимеръ*, искусный писецъ, отъ *меде*, знай, *медемеръ*, знатокъ. (Грамматика калмыцкаго языка соч. Алекс. Поповымъ).

Въ языкахъ санскритской отрасли отъ многихъ коренныхъ глаголовъ, посредствомъ флексіи, производится особый видъ глаголовъ, известныхъ подъ именемъ винословныхъ (Causale). Такъ въ русскомъ языкѣ отъ многихъ интразитивныхъ глаголовъ, посредствомъ внутренней флексіи, производятся транзитивные каузального значенія: отъ интразитивного *умереть* транзитивный винословный *уморить*, отъ *кипѣть*—*кипятить*; *будѣть*—*будить*, *лежать*—*положить*, *сидѣть*—*сажать*, *рости*—*растить*, *вистѣть*—*вѣшать*, *пить*—*поить* и т. п. Въ языкѣ французскомъ глаголы получаютъ каузальное значеніе съ помощью глагола *faire*: напр. *mourir* умереть, *faire mourir* уморить, *bouillir* кипѣть, *faire bouillir* кипятить и т. п. Употребленіе словъ: *сдѣлать*, *заставить*, *желать*, *требовать*, для образования каузального вида глаголовъ, очень естественно, такъ какъ каузальные глаголы выражаютъ дѣйствіе, свершающееся собственно вслѣдствіе воли лица дѣйствующаго *). Въ калмыцкомъ языкѣ каузальный видъ глаголовъ образуется черезъ присоединеніе къ корню глагола словъ, которые по-русски переводятся словами: *заставлять*, *велѣть*, *поручать*. Въ тюркскихъ нарѣчіяхъ эти глаголы образуются черезъ присоединеніе къ корню глагола слога *диръ* или *дюръ*: напр. *ульмекъ* умереть, *ульдюрмекъ*, умертвить; *атмекъ* бросить, *атдермекъ*,

*) Ворр. Vergl. Gram. § 740. стр. 1018. Berlin. 1833.

заставить бросить. Здѣсь, какъ и во французскомъ языкѣ, для образования каузального вида, употреблено слово *faire*, только здѣсь это слово сливается съ корнемъ въ одно выраженіе. Въ этомъ-то внѣшнемъ, механическомъ прикладываніи одного слова къ другому, для выраженія грамматической формы, и заключается сущность аглютинаціи и ея отличие отъ настоящей флексіи. И флексивные языки, для выраженія каузального вида глаголовъ, употребляютъ звуки, по всей вѣроятности, заключавшіе въ себѣ извѣстный самостоятельный смыслъ. Такъ, по мнѣнію Боппа, въ санскритскомъ языкѣ, для образования каузальныхъ глаголовъ, употреблены корни: *i имти* и *i желать, требовать, просить*; но въ санскритскомъ языке корни эти органически возникаютъ въ словахъ, какъ ихъ суффиксы; тогда какъ въ языкахъ аглютинирующихъ слова: *велеть, заставлять, поручать* механически присоединяются къ кореннымъ звукамъ глагола.

23. Синтаксисъ языка китайского до крайности изолируетъ всѣ представления, входящія въ составъ предложения; но есть другаго рода синтаксисъ, который, напротивъ, всѣ представления, входящія въ составъ предложения, старается втиснуть въ одно слово, по которому всѣ части предложения принимаются какъ бы за одно цѣлое и выражаются однимъ словомъ: это синтаксисъ языковъ мексиканскихъ. Совокупительная метода языковъ мексиканскихъ, доводя до крайности флексивное направленіе языковъ санскритскихъ, является какъ бы третьимъ, самостоятельнымъ способомъ соединенія словъ въ предложеніе; хотя въ сущности основана тоже на флексіи. Характеристику этой совокупительной методы выразимъ подлинными словами В. Гумбольдта.

„Чтобы выразить совокупность понятій простаго предложенія, мексиканскій языкъ принимаетъ *глаголъ* за насто-

ящее средоточіе фразы, старается примкнуть къ нему, сколько возможно, управляющія и управляемыя части предложения и умѣть сплотить эту группу стихій въ одно звуковое цѣлое, напр. *ni—паса—qua я мясо пъмъ*. Такое совокупленіе существительного съ глаголомъ можно бы принять за сложный глаголъ въ родѣ греческаго *χρεωφαγέω* но въ мексиканскомъ языке это, очевидно, понимается иначе. Потому что, если самого существительного, почему бы то ни было, нельзя совокупить съ глаголомъ, то на мѣсто его ставится при глаголѣ мѣстоимѣніе третьего лица: ясное доказательство, что съ глаголомъ, и именно въ самомъ глаголѣ, непремѣнно дается схема конструкціи всего предложения: *ni—c—qua—in—nacatl, я его пъмъ, это мясо.* Предложеніе по формѣ является оконченнымъ уже въ глаголѣ, и потому, какъ бы посредствомъ аппозиціи, только положительное опредѣляется его содержаніе. Безъ пополненія такими побочными опредѣленіями, глагола, по мексиканскимъ понятіямъ, нельзя и представить..... Въ совокупительной методѣ мексиканскаго языка обнаруживается вѣрное чувство состава предложенія въ томъ, что она всѣ отношения его примыкаетъ къ глаголу, т. е. къ такому пункту, на которомъ дѣйствительно связываются въ единство всѣ части предложения. Этимъ она существенно и съ выгодаю отличается отъ китайской безсвязности, при которой глаголъ невсегда довольно обезпечивается въ своемъ формальномъ значеніи своимъ мѣстомъ и часто узнается только по своему вещественному значенію.... Къ санскритской методѣ совокупительная приближается тѣмъ, что дѣйствительно проводить нить, связывающую части предложения; но предоставляя все дѣло обозначенія отношений одному глаголу, она покидаетъ имена безъ знаковъ ихъ отношений.... Предложеніе, съ точки зрењія мексиканской методы, не можетъ допускать въ себѣ построенія, не мо-

жеть создаваться изъ частей постепенно, но должно быть дано вдругъ, въ видѣ готовой, одинъ разъ на всегда отлитой формы" *).

24. Тѣла, колеблющіяся правильно и съ достаточнouю быстротою, издаютъ звукъ, называемый *тономъ*. Такой звукъ издаютъ и напряженныя, при посредствѣ известныхъ мускуловъ, стѣнки гортани, когда воздухъ, стремящійся изъ легкихъ, приведетъ ихъ въ движение **). Звукъ, издаваемый дрожащими краями гортани, называется *голосомъ*: это элементъ пѣнія, элементъ гласныхъ; но еще не единственный элементъ человѣческой рѣчи. Согласныя, главная и существенная часть элементарныхъ звуковъ слова, образуются совершенно иначе. Чтобы произнести согласную, мы, прижавъ другъ къ другу известные органы рѣчи, препятствуемъ стремлению воздуха, выдыхаемаго легкими, и такимъ образомъ сгущаетъ воздухъ внутри рта, потомъ, вдругъ раздвинувъ прижатые другъ къ другу органы рѣчи, открываемъ стремлению воздуха свободный путь изъ трубы рта наружу и тѣмъ самыемъ разжигаемъ воздухъ. Вследствие мгновенного разжигенія воздуха образуется *шумъ*, который и есть согласная. Въ гласной звучать натянутыя, ~~такъ~~ струна, стѣнки гортани; въ согласной звучить, ~~такъ~~ выстрѣль, сотрясенная струя воздуха ***). Этимъ двоякимъ въ одно время движениемъ воздуха образуется слогъ, который должно рассматривать какъ одинъ элементарный звукъ рѣчи. Разложеніе простаго слога на гласную и согласную, принимая и ту и другую, за самостоятельный

*) Введ. во всеоб. яз. Ж. М. Н. И. Декабрь 1858. стр. 321 — 330.

**) Лучше объясненіе образования звуковъ человѣческаго голоса находишь у Милле, а въ его „Handbuch der Physiologie des Menschen“. Часть 2; отдѣль 1. и „Ueber die Compensation der physischen Kräfte am menschlichen Stimmorgan“.

***) (Steinthal. Log. Gram. und Psych § 120).

звукъ, есть искусственное. На дѣлѣ гласная и согласная служатъ другъ другу только опредѣленіемъ, и слухъ признаетъ ихъ совокупность за недѣлимую единицу *). Различіе согласныхъ, по всей вѣроятности, зависитъ отъ различія въ формѣ волнъ воздуха, а это послѣднее отъ различія въ положеніи органовъ рѣчи, принимающихъ участіе въ образованіи согласныхъ.

Слово, какъ звукъ, существенно отличается отъ всѣхъ другихъ звуковъ въ природѣ и даже отъ человѣческаго крика. Всякой другой звукъ самъ говоритъ слуху о своемъ значеніи; звукъ слова надо понимать. Всякому понятны звуки смѣха или плача; что значать слова: *rire* или *pleurer* знаетъ только тотъ, кто понимаетъ значеніе этихъ словъ. Слово есть звуковой знакъ понятія. Это назначеніе слова звучать понятіемъ тотчасъ обнаруживается въ его особенномъ, исключительномъ фонетическомъ свойствѣ—членораздѣльности. Съ вѣшней, чисто фонетической стороны, сущность артикуляціи или членораздѣльности заключается въ томъ, что гласные и согласные, возникая въ устахъ говорящаго человѣка мгновенно и слѣдя однѣ за другими быстро, не сливаются однако, подобно крику, въ одинъ гулъ, не подавляютъ другъ друга, но постоянно слышны во всей опредѣленности и раздѣльности. Единица слова составлена изъ нѣсколькихъ звуковъ, но каждый изъ нихъ явственно слышенъ, какъ отдельный членъ цѣлаго. Вотъ почему рѣчь человѣческая и называется членораздѣльною (*vox articulata*). Одна членораздѣльность человѣческаго слова указываетъ на его назначеніе быть орудіемъ мышленія, которое тоже требуетъ совокупленія разнообразія въ единство, тоже состоять изъ элементовъ, образующихъ цѣлое, способное въ свою очередь быть частью высшаго цѣлаго.

*) В. Гумбольдтъ, Введ. во всеоб. язык. Ж. М. Н. П. Іюнь 1858. стр. 131.

Связь артикуляции съ мышлениемъ такъ существенна, такъ глубоко лежитъ въ самой основѣ человѣческой природы, что вѣщество артикулированнаго звука, звукъ слышимый, можно и вовсе отдѣлить отъ дѣйствія артикуляціи. Явный примѣръ такой беззвучной артикуляціи представляютъ глухонѣмые. По движеніямъ органовъ рѣчи они угадываютъ смыслъ ея, они воспринимаютъ артикулированные звуки не слухомъ, а зрѣніемъ. Это для нихъ возможно только потому, что у нихъ есть способность артикуляціи, есть природная готовность движеніями органовъ рѣчи соотвѣтствовать движеніямъ мысли *).

25. Въ языкахъ и особенно въ фонетикѣ языковъ все такъ индивидуально, что однѣ и тѣ же буквы въ устахъ двухъ даже родственныхъ народовъ звучать различно; тѣмъ болѣе различны между собою элементарные звуки языковъ, чуждыхъ другъ другу. Поэтому выводить a priori элементарные звуки человѣческой рѣчи, говорить о какой-то идеальной азбукѣ, все равно что выводить a priori всѣ возможныя измѣненія человѣческой физіономіи.

Не смотря однако на всю индивидуальность языковъ, въ фонетикѣ ихъ есть свойства и законы, повторяющіеся если не во всѣхъ языкахъ человѣческаго рода, то по крайней мѣрѣ въ извѣстныхъ группахъ языковъ. Разъясненіемъ этихъ общихъ фонетическихъ свойствъ и законовъ облегчается изученіе фонетики отдѣльныхъ языковъ; ничто же такъ не важно въ грамматикѣ всякаго отдѣльнаго языка, какъ вѣрный взглядъ на систему его элементарныхъ звуковъ, то есть на его азбуку. Въ азбукѣ языка уже дана вся совокупность его фонетическихъ средствъ и пріемовъ, вся звуковая его техника, которая, въ соединеніи съ техникою интеллектуальною, составляетъ его грамматику. Такъ

*.) Введ. во всеоб. яз. Ж. М. Н. П. Іюнь 1858. ст. 129.

напр. смягчение согласныхъ, или такъ называемое йотирование гласныхъ, составляющее отличительную черту азбуки языковъ славянскихъ, въ грамматикѣ этихъ языковъ является какъ основаніе флексіи.

Слѣдующіе органы принимаютъ по преимуществу участіе въ образованіи звуковъ рѣчи: губы, зубы, небо, горло, языкъ.

Губные звуки	суть	- - - - -	б — п — в — ф.
Зубные	"	- - - - -	д — т — з — с.
Нѣбные	"	- - - - -	г(g) — к — ж — щ.
Гортанные	"	- - - - -	" " г(h) — х.

Если обратимъ вниманіе на эти звуки, то замѣтимъ, что, во-первыхъ, половина согласныхъ звуковъ каждого органа: *в* и *ф*, *з* и *с*, *ж* и *ш*, *и* (*h*) и *х*, рѣзко отличается отъ звуковъ другой половины тѣмъ, что, подобно гласнымъ, въ произношеніи имѣетъ извѣстную продолжительность. Буквы: *ф*, *в*, *с*, *з*, *ж*, *ш*, *h*, *х*, могутъ быть выдержаны въ произношеніи, на сколько станетъ духу, точно также какъ и буквы, *а*, *э*, *о*, *и*, *у*. На этомъ основаніи всѣ согласные можно раздѣлить на двѣ половины; на собственно согласные, положимъ, нѣмыя (*mutae*) — плодъ мгновенного отраженія воздуха отъ извѣстныхъ органовъ рѣчи — и полу-гласные — плодъ прикосновенія струи воздуха, выдыхаемаго легкими, къ тѣмъ же органамъ.

Во-вторыхъ одна половина полугласныхъ: *ф*, *с*, *ш*, *х*, образуется только движениемъ выдыхаемаго воздуха, безъ всякаго напряженія голосовыхъ мышцъ; другая: *в*, *з*, *ж*, *h* — не иначе, какъ вслѣдствіе напряженія голосовыхъ мышцъ. Букву, положимъ, *с*, при извѣстномъ положеніи органовъ рѣчи, можно произнести однимъ дыханіемъ, безъ всякаго напряженія голосовыхъ мышцъ. Если при томъ же самомъ положеніи органовъ рѣчи, прибавить къ этой буквѣ голосъ, то она тотчасъ обратится въ *з*; напротивъ буквы *з*, однимъ

дыханиемъ, какъ произносится *s*, никогда нельзя произнести*). Это различіе въ физическихъ условіяхъ происхожденія буквъ полугласныхъ повторяется и въ буквахъ чисто согласныхъ. Однъ согласныя, именно *p*, *t*, *k*, образуются безъ всякаго напряженія голосовыхъ мышцъ, одинъ, такъ сказать, дыханиемъ; другія: *b*, *d*, *и (g)*, требуютъ голоса. Обыкновенно полагаютъ, что физіологический путь образования всѣхъ согласныхъ и полугласныхъ одинъ и тотъ же, и что все различіе между ними заключается не въ способѣ образования, а только въ количествѣ воздуха, употребленного для ихъ произнесенія. Такъ для произнесенія звуковъ: *b*, *d*, *и (g)*, будто требуется менѣе воздуха, нежели для произнесенія соответствующихъ имъ звуковъ: *p*, *t*, *k*. Согласно съ такимъ взглядомъ на различіе между *b*, *d*, *и (g)* и *p*, *t*, *k*, первымъ тремъ дано название мягкихъ (*tenues*), вторымъ—твѣрдыхъ (*media*). Мы назовемъ первыя *голосовыми*, вторыя—*дыхательными*; такъ какъ названія мягкихъ и твѣрдыхъ необходимы намъ будуть для обозначенія совершенно другаго свойства согласныхъ, составляющаго отличительную черту азбуки языковъ славянскихъ. Какая бы впрочемъ ни была причина различія между *голосовыми* (*tenues*) и *дыхательными* (*media*) несомнѣнно то, что причина эта заключается въ физіологическихъ условіяхъ ихъ образования. Это видно уже и изъ того, что во всѣхъ человѣческихъ языкахъ *tenuis* никогда не можетъ стать рядомъ съ *media*, но непремѣнно одна изъ нихъ ассимилируетъ себѣ другую, т. е. или *tenuis* переходитъ въ соответствующую ей *media*: *b* переходить въ *p*, *d* въ *t*, *и (g)* въ *k*,

*). Звуковые свойства азбуки известного языка, должно изучать не на письмѣ, а въ устахъ говорящихъ. Поэтому все, что говорится здесь съ элементарныхъ звукахъ рѣчи, должно быть повѣрено собственнымъ опытомъ каждого: тогда только могутъ быть ясны и свойства звуковъ.

или на оборотъ. Такъ отъ *rego* не *regtus*, а *rectus*; вмѣсто *obropo* — *orropo*. На томъ же основаніи мы произносимъ *претка, купка*, хотя и пишемъ *предка, кубка*, произносимъ и пишемъ *воспитаніе* вм. *возпитаніе*.

Простота изчисленныхъ здѣсь звуковъ: *б, п; о, т;* *и (y), к; в, ф; з, с; ү (h), х*, не подлежитъ сомнѣнію: звуки эти также несложны, какъ и гласные *а, и, у*. Но есть звуки, являющіеся въ языкѣ, какъ звуки элементарные, между тѣмъ простоту ихъ состава можно оспоривать. Къ числу такихъ звуковъ принадлежать въ русскомъ языкѣ *ц* и *ч*. Въ словѣ, напримѣръ, *Полоцкъ*, *ц* является какъ бы вслѣдствіе мгновеннаго слянія *т* съ *с* (Полотскъ). Дѣйст-вительно, двоякое движеніе воздуха, которымъ обусловли-вается происхожденіе слога, какъ органическаго элемента слова, замѣтно и въ образованіи каждого отдѣльнаго звука: нельзя произнести согласной безъ элемента гласной, и на оборотъ, въ каждой гласной участвуетъ и элементъ соглас-ныхъ, явственно выступающій въ нѣкоторыхъ языкахъ въ видѣ приыханій. Но какъ водородъ и кислородъ сливаясь образуютъ каплю воды, которая непохожа ни на водородъ, ни на кислородъ, такъ и элементы гласныхъ и согласныхъ сливаясь образуютъ новые самостоятельные звуки. Поэтому звуки *ц*, *ч* и имъ подобные, въ устахъ народа, языку ко-тораго они свойственны, слѣдуетъ принимать за звуки простые. Къ числу такихъ звуковъ у Поляковъ принад-лежать звуки: *dz, dž, rz*; у Англичанъ *j, g*, у Итальянцевъ *g*, передъ гласными *e, i*.

Замѣчательно, что звукъ *ц* и ему подобные являются въ словахъ тамъ, гдѣ, вслѣдствіе требованія флексіи, из-вѣстныя коренные буквы должны смягчиться. Такъ въ ла-тинскомъ языкѣ, судя по формамъ: *levis—levior, liber—libe-rior*, и *altus* должно быть *альтиоръ*, *doctus* — докторъ. Но вслѣдствіе вліянія тонкой буквы *i* (въ окончаніи сравни-

тельной степени *iор*) на предстоящую коренную букву *t*, это *t* должно въ произношени смягчиться и обратится въ *ть*: отъ подобнаго смягченія биквы *t* латинскій языкъ отказывается и, вмѣсто смягченаго *t*, употребляетъ *ц*: *альциоръ*, *докциоръ*. Такъ точно и польскій языкъ, вмѣсто прямаго смягченія буквъ *d*, *r*, употребляетъ звуки *dz*, *rz*. Въ русскомъ языкѣ почти всѣ звуки смягчаются и потому въ словахъ: *судъ*, *трудъ*, *ð*, вслѣдствіе требованія флексіи, переходитъ прямо въ *двъ*: въ *судль*, о *трудль*; въ словѣ *даръ* звукъ *rъ* прямо переходитъ въ *ръ*: о *дарль**). Смягченіе звуковъ *ð*, *r*, требуемое флексіей, обязательно и для польскаго языка; но звуки эти въ польскомъ языкѣ не смягчаются, а переходятъ въ соотвѣтствующіе имъ звуки *dz*, *rz*: *sad*—*sadzie*; *dar*—*darze*, подобно тому какъ въ латинскомъ языкѣ, *t* перешло въ *ц* въ словѣ *altior*. Вотъ почему польскіе грамматики звуки *dz*, *dz'*, *rz*, относятъ къ звукамъ мягкимъ, наравнѣ съ звуками *m'*, *n'* (*мъ*, *нъ*) и т. п. Собственно они не мягкие, а только выражаютъ смягченіе другихъ звуковъ, требуемое флексіею.

Губный звукъ *m*, нѣбный *n* и язычные *p*, *l*, отличаются отъ всѣхъ другихъ тѣмъ, что соединяются и съ голосовыми (*tenues*), и съ дыхательными (*media*), вслѣдствіе чего и называются плавными (*liquidæ*). Причина удобосоединяемости этихъ звуковъ и съ голосовыми, и съ дыхательными заключается въ физіологическихъ условіяхъ ихъ образования. Къ числу полугласныхъ принадлежитъ и звукъ *й***).

26. Два обстоятельства имѣютъ вліяніе на видоизмѣненія голоса, вслѣдствіе которыхъ образуются гласныя:

*). См. смягченіе звуковъ.

**). См. Pierwsze zasady gramatyki jêzyka polskiego. Przez Józefa Mroziñskiego, 1822. стр. 31—32.

положение языка, при переходѣ голоса въ трубѣ рта, и положение губъ, при выходѣ голоса изъ трубы рта, или, какъ говоритъ В. Гумбольдтъ, видоизмѣненія гласныхъ зависятъ отъ мѣста, гдѣ проходитъ звучащая струя воздуха и отъ отверстія, черезъ которое выходитъ наружу. Чтобы произнести гласный звукъ *u*, мы приближаетъ языкъ къ нѣбу и такимъ образомъ съуживаемъ каналъ, которымъ проходитъ звучащая струя воздуха. Не перемѣняя положенія губъ, то есть не увеличивая и не уменьшая отверстія, черезъ которое звучащая струя воздуха выходитъ наружу, и только понизивъ языкъ, то есть разширивъ каналъ, гдѣ она проходитъ, произносимъ гласный звукъ *a*.

Различіе гласныхъ звуковъ *a*, *o*, *y*, происходитъ вслѣдствіе различнаго положенія губъ. Для каждого изъ этихъ звуковъ, мы не измѣняемъ положенія языка, то есть не измѣняемъ канала, которымъ звучащая струя воздуха проходитъ, извѣстнымъ движениемъ губъ, постепенно съуживаемъ отверстіе, черезъ которое она выходитъ наружу.

Для произнесенія звука *э*, мы измѣняемъ обыкновенное положеніе языка и губъ менѣе, чѣмъ для произнесенія всякаго другаго гласнаго звука. Звукъ *э* есть, такъ сказать, самая легкая и естественная гласная буква: мы произносимъ ее почти безъ всякаго напряженія органовъ рѣчи. Быть можетъ, въ этой удобопроизносимости звука *э* заключается и причина его бѣглости въ языкахъ славянскихъ. Онъ тотчасъ является въ словѣ, когда, для произнесенія слова, намъ необходима гласная, и исчезаетъ, когда въ ней не нуждаемся (*деньга*, *денегъ*; *пень*, *пня*).

Звукъ *u*, образующійся въ каналѣ съуженномъ, есть звукъ *тонкий*; звуки *a*, *o*, *y*, образующіеся въ каналѣ вполнѣ открытомъ, суть звуки *дебелые*; средину между *тонкимъ u* и *дебелыми a, o, y*, занимаетъ звукъ *э*.

Многіе, въ томъ числѣ и Боппъ *), простыми и основными гласными считаютъ только три звука *a*, *u*, *y*; звуки же *э* и *о* принимаютъ за составные, образовавшіяся изъ слянія элементарныхъ *a*, *u*, *y*: *э* есть плодъ слянія *a* съ *u*, *о* есть плодъ слянія *a* съ *y*. Съ этой точки зрѣнія звуки *э*, *о*, являются особаго рода двугласными, въ которыхъ изъ двухъ основныхъ соединяемыхъ элементовъ образуется третій, особенный звукъ (*э=a+i*, напр. *aimer*; *o=a+y*, напр. *autel*).

Если считать двугласными звуки *э* и *о*, то тѣмъ болѣе должно считать двугласными различныя видоизмѣненія этихъ звуковъ, выражаемыя на письмѣ въ различныхъ языкахъ двойными и тройными гласными (*ae*, *oe*, *ö*, *ä*, *eu*, *œu*). Съ мнѣніемъ о сложности звуковъ *э* и *о* едва ли можно согласиться. Всѣ модификаціи гласныхъ происходятъ вслѣдствіе различнаго положенія языка и губъ, при выговорѣ гласныхъ; ни одного изъ этихъ положеній нельзя считать основнымъ и потому, при какомъ бы положеніи губъ и языка ни выговаривалась известная гласная, коль скоро она явственно не сливается съ другою гласною въ двугласную, ее слѣдуетъ принимать за такой же простой и элементарный звукъ, какъ и звуки *a*, *u*, *y*. Если, напримѣръ, во французскомъ словѣ *autel*, для выраженія особеннаго звука *о*, и употреблены двѣ буквы *ai*, то это двойное начертаніе можно разсматривать только какъ указаніе того, что въ словѣ *autel* звукъ *о* слѣдуетъ произнести при положеніи языка въ звукѣ *a* и при положеніи губъ въ звукѣ *u*; но выговоренный, при такомъ положеніи губъ и языка, звукъ *о* будетъ также простъ и несложенъ какъ и звукъ обыкновеннаго *о*.

*). Vergl. Gram. §§ 1, 2.

27. Чтобы произнести гласную тонкую или дебелую, мы или, приближая языкъ къ нѣбу, съуживаемъ каналъ, которымъ стремится звучащая струя воздуха, или, понижая языкъ, разширяемъ этотъ каналъ. Обратимъ теперь вниманіе на вліяніе этого различія въ положеніи языка, при образованіи гласныхъ, на произношеніе согласныхъ.

Согласные губные и зубные легко соединяются со всякою гласною тонкою и дебелою, потому что въ образованіи губныхъ и зубныхъ языка не участвуетъ. Но для образования согласныхъ небныхъ и гортанныхъ, участіе языка необходимо. Поэтому не каждая изъ этихъ согласныхъ можетъ соединиться съ тонкою *и*, которая тоже образуется не иначе, какъ вслѣдствіе особеннаго положенія языка. Желая полугласную нѣбную, положимъ, *ж* или *ш*, соединить съ тонкою гласною *и*, мы, для произнесенія тонкаго звука *и*, приближаемъ языкъ къ небу, но приближаемъ только въ такой мѣрѣ, въ какой приближеніе это не мѣшаетъ образованію звуковъ *ж*, *ш*, то есть мы по необходимости разширяемъ каналъ, въ которомъ обыкновенно образуется звукъ *и*. Вслѣдствіе разширенія канала, звукъ *и* получаетъ болѣе дебелое произношеніе и обращается въ *ы*. Въ другихъ языкахъ индо-европейскаго корня одно и то же начертаніе *i* выражаетъ оба эти звука, и тонкое *и*, и дебелое *ы*; да и нѣть нужды въ другихъ языкахъ отличать двумя различными начертаніями тонкое и дебелое произношеніе звука *i*, потому что читающій, вслѣдствіе естественнаго требованія выговора, начертаніе *i* съ согласными, которыя, по своей природѣ, соединимы съ тонкимъ *и*, произноситъ, какъ тонкое *и*, напр. въ словахъ: *bille*, *miroir*, *Bitte*; съ согласными же, которыя требуютъ звука *и*, образованного въ болѣе широкомъ каналѣ, произноситъ, какъ наше *ы*, напр. въ словахъ: *gibier*, *chicane*, *Schild*. Напротивъ, для азбуки языковъ славянскихъ, тон-

кое и дебелое произношение звука и необходимо отличить двумя различными начертаниями, потому что въ языкахъ славянскихъ одна и та же согласная можетъ соединяться и съ тонкимъ *и*, и съ дебелымъ *ы*: напр. *былъ* и *билъ*; *пылъ* и *пилъ*; *выть* и *вить*; *дымя* и *дитя*, то есть въ языкахъ славянскихъ почти всѣ согласные и полугласные могутъ имѣть и *мягкое*, и *твёрдое* произношение. Это твердое и мягкое произношение не есть единственно плодъ вліянія звука *и* или *ы* на предстоящія согласные и полугласные, а составляетъ природное свойство согласныхъ и полугласныхъ и зависитъ отъ большей или меньшей ширины канала, въ которомъ онъ образуются; поэтому согласные, образованные въ съуженномъ каналѣ *и*, не теряютъ своего мягкаго произношенія и въ соединеніи съ гласными дебелыми, напр. *мятель*, *бъда*, *тюльпанъ*. Въ словахъ этихъ, какъ увидимъ, мягко произносятся собственно звуки *мъ*, *бъ*, *тъ*, а только на письмѣ смягченіе ихъ выражается не на нихъ, а на слѣдующихъ за ними гласныхъ *а*, *э*, *у*, посредствомъ начертаній *я*, *ъ*, *ю*.

Смягченіе согласныхъ, или такъ называемое йотированіе гласныхъ въ славянскихъ языкахъ служить однимъ изъ средствъ флексіи. Иначе, впрочемъ, и быть не могло, потому что фонетическія явленія, лишенныя внутренняго грамматического значенія, вообще въ языкахъ очень рѣдки. Языкъ есть плодъ дѣйствія самосознанія на членораздѣльный звукъ; поэтому всему звуковому въ языкѣ должно соответствовать интеллектуальное, и коль скоро въ азбукѣ народа находимъ извѣстныя звуковыя особенности, то можемъ быть увѣрены, что съ этими особенностями находится въ связи и все строеніе языка. „Гений языка“, говоритъ В. Гумбольдтъ, долженъ обладать прозорливостью простирающеюся далѣе отдѣльныхъ звуковъ: при образованіи ихъ, онъ долженъ инстинктивно предчувствовать всю си-

стему звуковъ, которая понадобится языку для его индивидуальной формы. Языкъ можно сравнить съ широкой тканью, въ которой каждая нить болѣе или менѣе замѣтно переплетена со всѣми другими. Человѣкъ всегда касается только одной части этой великой ткани, но всегда поступаетъ такъ, какъ будто бы въ ту же минуту онъ имѣлъ передъ глазами все, съ чѣмъ часть эта состоить въ неизбѣжной связи *). Такъ въ славянскихъ языкахъ смягченіе согласныхъ, составляющее отличительную черту отдѣльныхъ звуковъ, проходитъ черезъ все грамматическое строеніе и служить однимъ изъ средствъ флексіи. Слова: *быть* и *быть*, *цѣль* и *цѣль*, *говорить* и *говорить* различаются однимъ мягкимъ или твердымъ произношеніемъ буквъ *л*, *т* **).

Въ устахъ Славянъ смягчаются, какъ мы сказали, согласные, но на письмѣ у насть смягченіе это выражается не на самыхъ согласныхъ, а на слѣдующихъ за ними гласныхъ, посредствомъ начертаній *я*, *ъ*, *ю*, *ё*. Такимъ образомъ буквы *я*, *ъ*, *ю*, *ё*, выражаютъ или цѣлые слоги *иа*, *иэ*, *иу*, *ио*, или гласные *а*, *э*, *у*, *о*, вмѣстѣ съ чертой смягченія предъидущей согласной. Чтобы убѣдиться въ томъ, то довольно начертаніе *я* произнести протяжно. Въ началѣ услышимъ полугласную *й* и затѣмъ чистый звукъ *а*. Начертанія *я*, *ъ*, *ю*, считать элементарными гласными, а не слогами все равно что и слоги *ва*, *вэ*, *ву*, выразивъ особыми начертаніями, считать не слогами, а особыми гласными. Начертанія однако *я*, *ъ*, *ю*, введены въ славянскую азбуку не безъ основанія. Въ славянскихъ языкахъ согласные и полугласные смягчаются, и смягченіе это служитъ однимъ изъ средствъ флексіи. Отсюда вытекала необходимость

*.) Введ. во всеоб. язык. Ж. М. И. П. Іюнь. 1858. стр. 134.

**) Pierwsze zasady grammatyki jêzyka polskiego, Mrozîskiego. стр. 33. Это небольшое сочиненіе Мрозинскаго чрезвычайно замѣтально по оригинальности и мѣткости взгляда на флексію языковъ славянскихъ.

мость для каждого согласного и полугласного звука иметь по два начертанія: одно для твердаго произношениа звука, другое для мягкаго. Вместо этого, составитель славянской азбуки ввелъ два знака: *z*, *ъ*. Знаковъ твердаго и мягкаго нельзя считать особыми буквами, какъ нельзя считать особою буквою черточки ('), показывающей въ польскомъ языке смягченіе согласной, въ словахъ напр. *сху́н*, *ле́с*; и однако знаки эти не лишены извѣстнаго фонетическаго содержанія, такъ какъ имѣютъ силу измѣнять произношеніе буквы. Знаки *z* и *ъ* показываютъ ширину канала, въ которомъ образовалась извѣстная согласная, показываютъ элементъ гласной, съ которымъ должна слиться согласная для того, чтобы сдѣлаться слышимою. Знакъ *ъ* показываетъ элементъ тонкой *и*, знакъ *z* показываетъ элементъ дебелой *и*. Если ~~праведлива~~ мысль В. Гумбольдта, что только слогъ есть действительный, такъ сказать, фактическій элементъ рѣчи, что одновременное движение воздуха, которымъ образуются и гласныя и согласныя, составляетъ необходимое условіе слышимости и тѣхъ и другихъ *); то наши *z* и *ъ* скорѣе всего можно сравнить съ приыханіями другихъ языковъ, съ тою разницею, что приыханія представляютъ элементъ согласныхъ, которымъ обусловливается слышимость гласныхъ; знаки же *z* и *ъ* представляютъ элементъ гласныхъ, которымъ обусловливается слышимость согласныхъ. Во всякомъ случаѣ и приыханія, и наши *z* и *ъ* суть

* „На дѣлѣ согласныя и гласныя служатъ другъ другу только определеніемъ. Судя строго, гласную нельзя и выговорить одну безъ помощи согласной. Образующее ее стремленіе воздуха должно приразиться гдѣ нибудь, чтобы сдѣлаться слышимымъ, и если предъ гласною нѣть настойщей согласной, то должно быть по крайней мѣрѣ легкое приыханіе, которымъ въ некоторыхъ языкахъ начальная гласная всегда сопровождается и на письмѣ“. (Введ. во всеоб. язык. Ж. М. И. П. Іюнь 1858 г. стр. 132).

только элементы звуковъ, понимаемые отвлеченно, а ~~не~~ действительные, артикулированные звуки.

Такъ какъ случаи смягченія звуковъ въ славянскомъ языкѣ очень часты, то, чтобы избѣгнуть безпрестаннаго употребленія знаковъ твердаго и мягкаго, составитель славянской азбуки ограничился употребленіемъ этихъ знаковъ только на концѣ словъ и внутри, при стечениі двухъ согласныхъ, чтобы показать твердое или мягкое произношеніе одной изъ нихъ. Такъ въ словахъ *влѣкъ*, *слѣньце*, знаки *ѣ* и *ѣ* означаютъ не предполагаемая гласная, а только твердое или мягкое произношеніе буквъ *л*, *и*. Безъ этихъ знаковъ Славянинъ, для языка котораго была изобрѣтена кириловская азбука, не зналъ бы, какъ слѣдуетъ произнести—*влѣкъ* или *влѣкъ*. Тамъ же, гдѣ послѣ смягчаемой согласной слѣдовала гласная, составитель славянской азбуки смягченіе согласной предпочелъ выразить не на самой согласной, а на слѣдующей за нею гласной. Такъ въ словахъ: *мятель*, *утюгъ*, *рукъ*, мягко произносятся звуки *м*, *т*, *къ*, но смягченіе ихъ выражено на слѣдующихъ за ними гласныхъ, посредствомъ начертаній *я*, *ю*, *ъ*. Этимъ средствомъ составитель славянской азбуки упростилъ грамоту, но скрылъ настоящее произношеніе буквъ въ ихъ отдѣльности. Грамматика, которая вообще въ своихъ правилахъ часто соображается не съ модификаціями звуковъ въ устахъ говорящихъ, а съ начертаніями звуковъ, и унастъ обратила вниманіе не на смягчаемость согласныхъ, а на начертанія *я*, *ъ*, *ю*, называвъ эти начертанія мягкими гласными, хотя въ действительности такихъ гласныхъ и нѣть.

Въ подтвержденіе того, что въ словахъ: *мятель*, *утюгъ*, *рукъ*, смягчаются согласные, а не гласные можно привести слѣдующія доказательства.

Во-первыхъ, гласныхъ мягкихъ *я*, *ъ*, *ю*, какъ простыхъ, элементарныхъ звуковъ, нѣть въ языкѣ, а есть только

слоги *йа*, *йэ*, *йу*. Съ этимъ согласится всякий, кто о звукахъ будетъ судить, справляясь съ слухомъ, а не съ зрѣниемъ *).

Во-вторыхъ, случаи смягченія звуковъ бываютъ и въ другихъ языкахъ, но смягченіе это постоянно выражается на смягчаемой согласной, а не на гласной, то есть выражается тамъ, где и происходитъ. Французскія слова *gagna*, *appeai*, португальское *montanha*, испанское *mañana*, по-русски напишемъ *ганя*, *анё*, *монтана*, *манияна*, то есть смягченіе буквы *н* выразимъ на слѣдующихъ за нею гласныхъ. Но Французъ, Испанецъ и Португалецъ всегда скажутъ, что они смягчаются не *a* или *o*, а согласную *н*, что и выражаютъ на письмѣ Французъ и Португалецъ посредствомъ сложныхъ начертаній *up*, *nh*, Испанецъ посредствомъ черточки (—) надъ буквою *н*.

Въ-третьихъ, где въ русскомъ языкѣ флексія слова выражается начертаніемъ *ль*, хотя въ дѣйствительности происходитъ на предыдущей согласной, тамъ въ некоторыхъ другихъ славянскихъ языкахъ флексія и происходитъ, и выражается на согласной. Такъ въ польскомъ словѣ *ręka*, рука, дательный падежъ будетъ *ręce*, рукѣ. Въ польскомъ языкѣ дательный падежъ видимо выразился не только переходомъ окончанія *a* въ *э*, но и замѣною буквы *к* буквою *ц*, такъ какъ въ польскомъ языкѣ буква *к* въ прямомъ своемъ видѣ не смягчается, а переходитъ въ *ц*. Въ русскомъ языкѣ, где почти всѣ звуки смягчаются въ ихъ

*) Къ числу элементарныхъ звуковъ можно отнести французское и голландское *и*, датское и шведское *у*, греческое *υ*; но французское *и*, въ словѣ напр. *reunion*, не есть наше *ю*. Французское *и* есть такая же модификація элементарного звука *у*, какъ *ai*, *ö*, *ae*, суть модификаціи элементарного звука *э*. Наше *ю* есть слогъ *йу*. Чтобы убѣдиться въ томъ, довольно произнести *reunion* и то же слово, написанное по-русски: *реюнион*.

прямомъ видѣ, дательній падежъ выражается окончаніемъ *э* и смягченіемъ предъидущаго *к:* *рукъэ.*

Въ-четвертыхъ, окончанія падежей, какъ показатели отношеній, какъ суффиксы, первоначально заключавшіе въ себѣ извѣстный самостоятельный смыслъ, въ именахъ одного разряда должны быть одни и тѣ же. Если, поэтому, *столъ* имѣеть *столъ—а*, *столъ—у*, то и *корабль* долженъ имѣть *корабль—а*, *корабль—у*; *оленъ*, *оленъ—а*, *оленъ—у*. Но мы пишемъ *корабля*, *кораблю*; *оленя*, *олению*, выражая въ буквахъ *я*, *ю*, и окончанія *а*, *у*, и знакъ смягченія предъидущей согласной.

Правильный взглядъ на начертанія *я*, *ъ*, *ю*, важенъ для русской грамматики, потому что отъ него зависитъ и правильный ~~взглядъ~~ на флексію русскаго языка.

28. Кромѣ звуковъ, ясно и определено произносимыхъ органами рѣчи, бываютъ еще въ языкахъ звуки побочныи, лишенные самостоятельной артикуляціи и сливающіеся съ звуками главными. Къ числу такихъ побочныхъ звуковъ принадлежать приыханія, звуки носовые и т. п.

Если произнесемъ нѣсколько разъ сряду гласную *а: а, а, а, а*, то, кромѣ звука голоса, въ началѣ каждого *а* услышимъ еще будто звукъ удара, происходящій вслѣдствіе прираженія голоса къ гортани. Этотъ звукъ прираженія голоса и есть приыханіе. Стремленіе воздуха, составляющее содержаніе гласной, должно гдѣ нибудь приразиться, чтобы сдѣлаться слышимымъ. Одни языки для произнесенія гласныхъ довольствуются слабой опорою приыханій и отмѣчаютъ ихъ на письмѣ, другіе— требуютъ въ началѣ гласной настоящей согласной. Хотя такимъ образомъ приыханія дѣйствительно могутъ окреѣпнуть до настоящихъ артикулированныхъ звуковъ; но изъ этого еще не слѣдуетъ, что полные, артикулированные звуки, встрѣчающіеся въ

однихъ языкахъ тамъ, гдѣ въ другихъ слышны только придыханія, принадлежать тоже къ разряду придыханій. Если греческія слова *ἴς*, *ἔολος*, *έλτα*, въ латинскомъ звучать *is*, *serpo*, *septem*, то изъ этого еще не слѣдуетъ, что полные артикулированные звуки *v* и *s* принадлежать къ разряду придыханій.

Носовой звукъ есть сліяніе элементовъ *m* и *n* съ предшествующею гласною. Къ числу такихъ звуковъ принадлежать санскритскія *анусвара* и *висарга*, славянское *юсъ*, польское *ą*, *ę*. Что носовой звукъ есть видоизмѣненіе буквъ *m*, *n*, слившихся съ предыдущею гласною, это доказывается тѣмъ, что носовые звуки являются въ словахъ тамъ, гдѣ вслѣдствіе требованія флексіи, должно быть *m* или *n*. Такъ въ польскихъ словахъ *robie*, *leżę*, носовое *ę* замѣняетъ характеристической звукъ первого лица, букву *m*, которая въ другихъ аналогическихъ случаяхъ является въ своемъ чистомъ видѣ: *czystam*, *orośniadom*. Въ санскритскомъ коренное *n* переходить въ анусвару, когда послѣ буквы *n* слѣдуетъ глагольное окончаніе, начинающееся звукомъ *s*, такъ отъ слова *han* убивать, въ которомъ буква *n* произносится явственно, происходитъ *hansi* (ты убиваешь) въ которомъ звукъ *n* есть анусвара, соответствующая французскому *en* въ словѣ *vent**).

Языки африканскіе отличаются особенными побочными звуками, дикими для слуха и крайне трудными для произношенія Европейца. Африканскія прищелкиванія и причмокиванія, встрѣчающіяся, въ видѣ придыханій, передъ гласными и передъ гортаанными **), такъ грубы, что европей-

*) Bopp. Vergl. Gram. § 9.

**) Die Formenlehre der Namaquasprache, eine Beitrag zur südafrikanischen Linguistik von J. C. Wallmann. Berlin. 1857 г. § 5.

скому слуху кажутся скорѣе животнымъ крикомъ, нежели артикулированными звуками человѣческой рѣчи. Тѣмъ не менѣе звуки эти имѣютъ извѣстное грамматическое значеніе и поэтому проникнуты разумомъ, составляющимъ отличительную черту человѣческаго слова. Впрочемъ, въ многочисленной семье языковъ африканскихъ есть нарѣчія, отличающіяся особеннымъ благозвучіемъ. Къ числу такихъ принадлежитъ нарѣчіе Гереро, въ восточной Африкѣ*).

29. Отдельные звуки составляютъ основаніе фонетической техники языка. Средства этой техники увеличиваются еще преобразованіемъ звуковъ, одного въ другой, на основаніи особыхъ законовъ и привычекъ.

Преобразованію подвергаются какъ согласныя, такъ и гласныя. На преобразованіе звуковъ, въ какомъ бы видѣ оно ни явилось, имѣютъ вліяніе два закона: эстетическій законъ благозвучія и грамматическій законъ выраженія извѣстныхъ отношеній, посредствомъ извѣстной звуковой формы, т. е. звуки переходятъ одинъ въ другой, сливаются, удваиваются, появляются, исчезаютъ, или по требованію слуха, или по требованію флексіи. Требованія благозвучія распространяются не только на качество звука, но и на его количество, измѣняютъ не только самъ звукъ, но и его мѣру. Качественные измѣненія звуковъ выражаются замѣной однихъ буквъ другими; качественные — измѣнениемъ ударенія, долготы и краткости звуковъ. Главною, однакожъ, причиною всѣхъ звуковыхъ измѣненій въ языке должно считать не вѣшнія требованія благозвучія, а внутреннія требованія флексіи. Только требованія флексіи вызываютъ и требованія благозвучія. Гдѣ слова неизмѣняются грамматически, гдѣ каждый звукъ держится изолировано и неподвижно, какъ напримѣръ въ языке китайскомъ, тамъ

*) Grundzüge einer Grammatik des Herero von C. Hugo Hann. Berlin. 1857^o.

и законы благозвучія не находять случаевъ примѣненія. Если въ русскомъ словѣ *ножка* звукъ *и*, для избѣженія непріятного стеченія двухъ гортанныхъ, переходитъ въ звукъ *ж*, то переходъ этотъ вызванъ внутреннимъ, грамматическимъ свойствомъ языка—образованіемъ уменьшительныхъ черезъ прибавленіе окончанія *ка*. Въ свою очередь законы благозвучія, повторяясь неизмѣнно во всѣхъ аналогическихъ случаяхъ, даютъ возможность узнавать корень слова во всѣхъ его измѣненіяхъ, оберегаютъ внутреннее единство слова. Всякій, кому известна звуковая техника русского языка, встрѣтивъ звукъ *ж* въ словѣ *ножка*, чувствуетъ, что звукъ этотъ есть только преобразованіе звука *и* и что корень слова *ногъ*, а не *ножъ*. Такимъ образомъ и эстетической законъ благозвучія, и грамматической законъ флексіи, не смотря на свое различіе, содѣствуютъ другъ другу въ обработкѣ слова, какъ единицы рѣчи, въ которой мелодія, ритмъ и понятіе сливаются нераздѣльно. Нельзя впрочемъ не замѣтить, что въ отдѣльныхъ языкахъ требование одного изъ этихъ законовъ предпочтитаются требованіямъ другаго: или требованіямъ благозвучія приносятся въ жертву коренные звуки, какъ напр. въ языкѣ итальянскомъ, или корни словъ тщательно сохраняются на счетъ благозвучія, какъ въ языкѣ нѣмецкомъ,

Каждый языкъ имѣть свои особенные фонетические законы и привычки; совокупность ихъ составляетъ, по выражению В. Гумбольдта, ложе, по которому текутъ волны языка во всѣ периоды его развитія. Указать и определить эти законы и привычки составляетъ первый и важнѣйшій долгъ грамматики отдѣльныхъ языковъ.

Къ числу фонетическихъ законовъ, свойственныхъ языкамъ санскритскаго корня, принадлежитъ переходъ звуковъ, известный подъ именемъ подъема, или усиленія гласныхъ.

Фонетическія преобразованія этого рода особенно свойственны языку санскритскому, гдѣ они извѣстны подъ именемъ *гуны* и *вридди*, вслѣдствіе чего усиленіе гласныхъ въ лингвистикѣ называется еще *гунированіемъ*.

Сущность санскритской гуны заключается въ вставкѣ краткаго *a* передъ извѣстною гласною, при чмъ коренная гласная, вмѣстѣ съ прибавочною *a*, сливаются въ одинъ звукъ, именно прибавленный звукъ *a* и коренной звукъ *u* сливаются въ звукъ *ə*; звукъ *a* и коренной звукъ *u* сливаются въ *o*. Такъ отъ корня *i* (итти), черезъ прибавленіе гуны *a*, образуется грамматическая форма *et̄i*, я *иду*, въ которой гунированный звукъ *e* произошелъ изъ слянія *a* съ *i* (*aimi*); отъ *bud*, черезъ прибавленіе гуны *a*, образуется грамматическая форма *bodam̄i*, въ которой гунированный звукъ *o* есть плодъ слянія *a* съ *u* (*baudam̄i*).

И въ другихъ языкахъ однѣ гласные переходятъ въ другія, но въ другихъ языкахъ переходъ этотъ представляеть простую замѣну буквъ; въ санскритскомъ же переходъ гласныхъ, извѣстный подъ именемъ гуны, представляетъ не замѣну одного звука другимъ, а скорѣе развитіе одного и того же звука. Это чисто-фонетическое явленіе свойственно по преимуществу языку санскритскому, въ которомъ всякий гунированный звукъ даетъ чувствовать привычному слуху присутствіе коренной гласной, усиленной вліяніемъ гуны. Такъ въ словѣ *wedmi* гунированный звукъ *e*, по объясненію Боппа, представляетъ количественное усиленіе коренного звука *i*.

Какъ гуна, такъ и вридди усиливаютъ первоначальный звукъ; различіе между ними заключается въ степени усиленія. Въ гунѣ впереди коренной гласной вставляется *a* краткое, въ вридди—*a* долгое, вслѣдствіе чего образовавшіеся

гнированные звуки отличаются различною степенью звучности *).

Къ числу общихъ фонетическихъ пріемовъ, которыхъ источникъ скривается въ благозвучіи и вмѣстѣ въ потребности отмѣтить звукомъ извѣстное видоизмѣненіе представлениія, принадлежитъ и *редупликація*. Редупликація заключается въ удвоеніи начальныхъ звуковъ слова. Это удвоеніе даетъ ритмическую полноту слову и нерѣдко служить признакомъ извѣстной грамматической формы. Такъ въ русскихъ словахъ *дадимъ*, *дадите*, *дадутъ*, редупликація слога *да* даетъ слову полноту звука и вмѣстѣ служить чертою будущаго времени. Такое же значеніе редупликаціи въ латинскихъ словахъ *tutudi*, *riridi*, *cicuri* и въ другихъ.

30. Въ словѣ человѣческомъ, какъ звукѣ, можно различать: во - первыхъ самое качество звука, зависящее отъ опредѣленного способа артикуляціи, во - вторыхъ количество звука, т. е. его протяженіе во времени, въ-третьихъ силу звука, или удареніе. Двумъ послѣднимъ сторонамъ артикулированного слога т. е. количеству и ударенію въ музикѣ соответствуютъ протяженіе тона во времени, и пьяно или форте тона. Одну и ту же ноту можно взять и медленно и быстрѣе, и пьяно и форте. Поэтому, какъ въ музикѣ долгота и сила тона не принадлежать къ самому существу его, а зависятъ отъ произвола играющаго, такъ въ слогѣ количество и удареніе не принадлежать къ самому существу слога, но зависятъ отъ свободы говорящаго. Обыкновенно количество слога считаются его природнымъ свойствомъ. Такимъ его считаетъ и В. Гумбольдтъ, который говоритъ **): „Особенный звукъ слога и его количе-

*.) Введ. во всеоб. яз. Ж. М. И. П. Декабрь 1858 г. стр. 305—309.

Bopp. Vergl. Gram. §§ 26 — 31.

**) Введ. во всеоб. яз. Ж. М. И. П. Декабрь. 1858 г. стр. 317.

ство опредѣляются самыемъ существомъ слога, и только удареніе зависить отъ свободы говорящаго⁴. Но кажется, нѣтъ слоговъ протяжныхъ и краткихъ по природѣ, какъ нѣтъ слоговъ съ природнымъ удареніемъ и безъ ударенія. Протяженіе и удареніе слоги получаютъ только въ словѣ. Внѣ слова не можетъ быть ни протяженія, ни ударенія, какъ не можетъ быть грамматической формы внѣ предложенія. Нельзя удовлетворительно объяснить, почему напр. звукъ *a* должно считать краткимъ, а звукъ *o* долгимъ. Они дѣлаются долгими и краткими т. е. протяжными и быстрыми въ устахъ говорящаго, и то по свойству выговора, а не по самой природѣ своей. Если бы количество составляло природное фонетическое свойство слога, то сила его обнаруживалась бы одинаково во всѣхъ языкахъ. Но мы видимъ, что количество свойственно не многимъ языкамъ, въ которыхъ зависитъ не отъ природы звуковъ, а отъ способа ихъ выговора. Что количество, равно какъ и удареніе, подчинены въ отдѣльныхъ языкахъ опредѣленнымъ законамъ, недопускающимъ произвола, это не подлежитъ сомнѣнію; но законы эти вытекаютъ изъ ритмическихъ и грамматическихъ требованій рѣчи, а не изъ природы самыхъ слоговъ.

Назначеніе языка быть знаменательнымъ, выражать понятіе. Какъ артикуляціей звуковъ, такъ и двумя другими фонетическими свойствами звука, количествомъ и удареніемъ, языкъ прежде всего пользуется для цѣлей грамматическихъ. Удареніе служить средствомъ къ образованію единства слова и нерѣдко замѣняетъ собою флексію. Такъ именительный падежъ множ. чис. *моря* отличается отъ родительного един. *моля* только удареніемъ. Подобно тому и количество очень часто служить пособіемъ къ образованію грамматической формы. Такъ именительный падежъ *mensā* отличается отъ тварительн. *mensā* однимъ количествомъ

звука *a*; второе лицо настоящаго времени, изъяв. наклон. страд. залога: *legēris*, отличается отъ втораго лица времени будущаго *legēris* количествомъ звука *e*.

Количество и удареніе, какъ тѣ элементы слова, посредствомъ которыхъ могутъ быть выражены въ словѣ музикальные требованія такта, служатъ основаніемъ стихотворнаго размѣра. Впечатлѣніе производимое на слухъ размѣромъ стиховъ зависитъ не отъ смысла словъ, а отъ ударенія и количества слоговъ; поэтому удареніе и количество, составляющія основаніе размѣра, должны подробнѣе рассматриваться не въ грамматикѣ, а въ наукѣ о стихосложеніи.

П О П Р А В К И.

Стр.	Стрек.	Напечатано.	Слѣдуетъ читать.
9	26	другимъ	другимъ
21	23	грамматики	грамматика
37	11	словъ	формъ
43	11	флексивныхъ,	флексивныхъ

О г л а в л е н і е.

§ §	Стр.
1. Понятіе о происхождении языка	1.
2. Степени развитія психической дѣятельности: ощущеніе, чувство, созерцаніе	1.
3. Слово, какъ явленіе физиологическое: о рефлексивныхъ движеніяхъ вообще.	3.
4. Языкъ, какъ рефлексивное движение	5.
5. Внутреннее содержаніе слова	5.
6. Сила, творящая языкъ	8.
7. Выводъ понятія и сужденія	9.
8. Слово, какъ необходимая опора для мышленія . .	11.
9. Слово, какъ органъ передачи мысли	13.
10. Соответствіе между звукомъ и значеніемъ слова .	15.
11. Отношеніе языка къ мышленію, грамматики къ логикѣ.	17.
12. Научная важность взгляда на отношеніе языка къ мышленію.	24.
13. Матерія и форма въ языкѣ	28.
14. Языки и языковые языки	29.
15. Разряды словъ, или части рѣчи въ языкахъ флексивныхъ	29.
16. Корни словъ.	33.
17. Мѣстоименные и глагольные корни	35.

II

§ §	Стр.
18. Тема слова	36.
19. Способы выражения флексий	37.
20. Значение суффиксовъ	38.
21. Способы образования предложения въ языкахъ ли- шенныхъ флексий	40.
22. Аглютинація	42.
23. Совокупительная метода языковъ мексиканскихъ .	45.
24. Артикуляція: слогъ, какъ органическій элементъ рѣчи	47.
25. Раздѣление согласныхъ на разряды: согласные (mutes), полугласные; голосовые (tenues), дыхательные (media); простота шипящихъ; плавные (liquidae)	49.
26. Гласные	53.
27. Смягченіе, или йотирование звуковъ	56.
28. Звуки побочные: придыханія, носовые	62.
29. Преобразование звуковъ: гуна, врииди, редупли- кація	64.
30. Количество звука, удареніе.	65.