

Т $\frac{95}{104}$

Богородицкий.

T $\frac{95}{104}$

В. А. Богородицкій,
заслуж. орд. проф. Казанскаго Университета.

Т. 95
104

КРАТКІЙ ОЧЕРКЪ
СРАВНИТЕЛЬНОЙ ГРАММАТИКИ

аріо-европейскихъ языковъ.



Изданіе 2-ое, исправленное и значительно дополненное.



КАЗАНЬ,
Типо-литографія Университета.
1917.

ОрТ

В. А. Богородицкій,
заслуж. орд. проф. Казанскаго Университета.

T 95
104

Op 10-82
1469

КРАТКІЙ ОЧЕРКЪ
СРАВНИТЕЛЬНОЙ ГРАММАТИКИ
аріо-европейскихъ языковъ.



Изданіе 2-ое, исправленное и значительно дополненное.

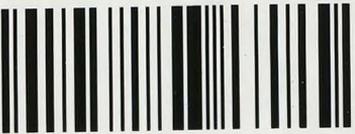


КАЗАНЬ.
Типо-литографія Университета.
1917.

В. А. Болотников
КРАТКИЙ ОБЗОР
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ГРАММАТИКА
СЛАВЯНСКИХ ЯЗЫКОВ

Всесоюзная
Библиотека
имени
В. И. Ленина

57498-40



2011096063

Предисловіе.

Издавая свой Краткій очеркъ сравнительной грамматики аріо-европейскихъ языковъ, я имѣлъ въ виду удовлетворить настоятельной потребности университетскихъ слушателей въ краткомъ и доступномъ по изложенію руководствѣ по данной, далеко не легкой, дисциплинѣ, которое, хотя бы и вкратцѣ, но охватывало бы по возможности всѣ существенные вопросы сравнительной грамматики нашего языкового семейства. Правда, въ русской научной литературѣ имѣется прекрасный трудъ парижскаго профессора А. Meillet „Введеніе въ сравнительную грамматику индо-европейскихъ языковъ“ (въ переводѣ проф. Кудрявскаго), а также содержательный „Очеркъ сравнительной фонетики древнеиндійскаго, греческаго, латинскаго и старо-славянскаго“ проф. Поржезинскаго, но оба эти сочиненія представляютъ довольно значительныя трудности для начинающихъ, первое по своей сложности (такъ какъ разсматриваетъ явленія по всѣмъ аріо-европейскимъ языкамъ), а второе вѣдствие крайней скатости изложенія. Въ виду сказаннаго, я въ своей книгѣ, при всей ея краткости, старался не ограничиваться догматическимъ приведеніемъ важнѣйшихъ ея положеній, но по возможности обосновывать и мотивировать эти послѣднія. При этомъ я остановился съ большею подробностью на сравнительной морфологіи, отдѣлъ же фонетики сократилъ до минимальныхъ размѣровъ, имѣя въ виду свой начатый ранѣе и болѣе обстоятельный трудъ — „Сравнительная грамматика аріо-европейскихъ языковъ“ (пока вышелъ только вып. 1-ый, 1914 г.).

Такимъ образомъ, предлагая настоящую книгу, авторъ надѣялся, что она облегчитъ учащимся прохожденіе универси-

тетскаго курса сравнительной грамматики аріо-европейскихъ языковъ и кромѣ того подготовить ихъ къ чтенію болѣе обширныхъ и болѣе сложныхъ сочиненій, позволяя имъ въ то же время сознательно разбираться въ отдѣльныхъ научныхъ мѣніяхъ. Въ настоящемъ изданіи, по сравненію съ предшествующимъ помимо многочисленныхъ мелкихъ исправленій и дополненій, я ввелъ въ фонетику особую главу по характеристикѣ природы аріо-европейскаго ударенія и его развитія, а разсмотрѣніе соотнositельной хронологіи фонетическихъ процессовъ расширилъ греческою вѣтвью, въ морфологіи я отвелъ видное мѣсто вопросамъ интонаціи падежныхъ окончаній, склоненіе дополнилъ обзоромъ основъ на -і- и -й-, а глаголѣ—анализомъ семасіологическихъ его категорій въ связи съ ихъ обозначеніемъ. Предполагая и въ послѣдующихъ изданіяхъ расширять и исправлять настоящій трудъ, что является безъ сомнѣнія существенно необходимымъ для учебнаго пособія, авторъ приметъ съ благодарностью всѣ указанія критики, которыя могутъ способствовать этой цѣли.

Авторъ.

Опечатки.

На стр. 136 (10-ая строка сверху) вм. та? должно стоять тѣ.

ОГЛАВЛЕНІЕ

	<i>Стр.</i>
Предисловіе	I—II
Фонетика. Вокализмъ. Первоначальная краткая тріада средне-широкихъ гласныхъ	1—7
Праязыковые дифтонги на <i>i</i> и <i>u</i> съ первымъ крат- кимъ средне-широкимъ компонентомъ	7—13
Рефлексы первоначальной долгой тріады средне-ши- рокихъ гласныхъ	13—14
Праязыковые дифтонги на <i>i</i> и <i>u</i> съ первымъ долгимъ срдне-широкимъ компонентомъ	14—15
Праязыковыя фонемы * <i>ĩ</i> и * <i>ũ</i>	15—17
Неударяемый вокализмъ аріо-европейскаго праязыка и чередованія гласныхъ	17—26
Характеристика природы аріо-европейскаго ударенія въ связи съ послѣдующимъ его развитіемъ	16—29
Консонантизмъ. Отраженіе первоначальныхъ взрывныхъ глухихъ не-придыхательныхъ. Два ряда задне-язычныхъ согласныхъ и вопросъ о третьемъ рядѣ	29—36
Отраженіе первоначальныхъ звонкихъ взрывныхъ не- придыхательныхъ	36—38
Отраженіе первоначальныхъ звонкихъ придыхатель- ныхъ	38—41
Первоначальные плавные и носовые. Отраженіе пер- воначальныхъ придувныхъ согласныхъ	41—43
Сравнительная таблица важнѣйшихъ звуковыхъ соот- вѣтствій въ аріо-европейскихъ языкахъ	44
Хронологія фонетическихъ процессовъ въ нѣкоторыхъ вѣтвяхъ аріо-европейскаго языковаго семейства	45—54

Морфологія. Генезисъ частей рѣчи въ аріо-европейскомъ языковомъ семействѣ	55—63
Имена существительныя со стороны словообразованія	63—72
Классификація склоненій и въ частности именного. Склоненія гласныя и согласное и главныя различія между ними. Интонація акута и циркумфлекса на падежныхъ окончаніяхъ	72—77
Обзоръ падежныхъ окончаній именного склоненія	77—147
Склоненіе основъ на -й- и -й-; замѣчанія объ основахъ на -і и -й-	147—152
Изученіе направленій въ дѣйствіи аналогіи въ области именного склоненія	152—158
Имя прилагательное въ отношеніи словообразованія и словоизмѣненія; степени сравненія	158—166
Мѣстоименія неродовыя и родовыя; замѣчанія о числительныхъ	166—171
Глаголь—характеристика спряженій тематическаго и нетематическаго	171—173
Семасиологическія категоріи въ аріо-европейскомъ глаголь въ связи съ ихъ обозначеніемъ	173—187
Обзоръ личныхъ окончаній въ области аріо-европейскаго глагола	188—204
Обзоръ дѣйствія аналогіи въ спряженіи	204—207

Фонетика.

Сравнительная фонетика имѣетъ своею задачею установить законы звуковыхъ соотвѣтствій между родственными языками, что достигается путемъ сопоставленія родственныхъ словъ въ этихъ языкахъ; затѣмъ на основаніи добытыхъ соотвѣтствій возсоздается гипотетически, какъ исходный для нихъ пунктъ, звуковое состояніе праязыка даннаго семейства. Но въ виду того, что, слѣдуя такому плану изложенія, мы вышли бы далеко за предѣлы нашего очерка, мы принуждены обратиться въ нѣсколько упрощенному приему изложенія, а именно: принимая за основаніе добытыя уже наукой данныя о звуковомъ составѣ нашего праязыка, будемъ показывать отраженія или рефлексы его звуковъ въ нѣкоторыхъ языкахъ-потомкахъ, изъ которыхъ наибольшее вниманіе обратимъ на санскритъ, греческій, латинскій и старо-славянскій. Такъ какъ фонетика, соотвѣтственно основному дѣленію звуковъ на гласные и согласные, распадается на ученіе о вокализмѣ и консонантизмѣ, то и мы подраздѣлимъ свое изложеніе на эти два отдѣла. ¹⁾

¹⁾ О произношеніи санскритскихъ начертаній замѣтимъ, что скт. *c* произносится какъ рус. *с*; *j* = *дж*; *ç* = *ш* или польск. *ś*; *y* = *й* (*j*); *h* = *γ* (какъ рус. *г* въ словѣ «благо»); *h̄* = греч. *ς* (т. е. звукъ густого придыханія); *bh* = *b'* и т. д.; въ литовскихъ словахъ начертаніе *ė* служитъ для обозначенія долгаго закрытаго *e*, начертаніе *ę* выражаетъ дифтонгъ *ie*, *ū* — дифтонгъ *uo*, а буква *y* = *ī*, знакъ *˘* обозначаетъ восходящее удареніе, а знакъ *˙* обозначаетъ нисходящее, при чемъ эти виды ударенія различаются лишь на

Вокализмъ.

Первоначальная краткая триада средне-широкихъ гласныхъ.

Сравнительная фонетика установила, что въ аrio-европейскомъ праязыкѣ существовали простые гласные и дифтонги. Простые гласные аrio-европейскаго праязыка мы подраздѣлимъ на средне-широкіе *e, *o, *a и узкіе *i и *u; по длительности они могли быть краткими и долгими. Что касается дифтонговъ, то они обычно состояли изъ средне-широкаго гласнаго съ послѣдующимъ полугласнымъ i или u, ¹⁾ при чемъ первый компонентъ могъ быть какъ крат-

долгихъ слогахъ, тогда какъ краткіе слоги могутъ имѣть только одно удареніе, обозначаемое знакомъ ´. Праязыковые символы k и g обозначаютъ передніе k и g (т. е. нѣсколько палатальные). Сокращенія въ названіи языковъ, допущенныя въ очеркѣ: с к т. = санскритъ, а в е с т. = языкъ авесты, д р - п е р с. = древне-персидскій, г р е ч. = греческій, л а т. = латинскій, к е л т. = кельтскій, г о т. = готскій, д р - в х н. = древне-верхнепѣмскій, л и т. = литовскій, с т. с л. = старо-славянскій; а е. = аrio-европейскій; * (звѣздочка) — ставится передъ звукомъ или формой, предположенными для праязыка, напр. ае. *ё надо читать: аrio-европейское e краткое; || знакъ чередованія; ≠ знакъ соответствія между словами родственныхъ языковъ.

¹⁾ Гласные i и u, входя въ составъ дифтонговъ, не имѣютъ своей полноты, что и обозначается въ транскрипціи небольшою дугою подъ буквою. Однако, основываясь на разнообразіи произношенія дифтонговъ въ современныхъ языкахъ нашего семейства, мы должны сдѣлать нѣкоторыя дополненія къ этому элементарному представленію. Прежде всего укажемъ, что въ языкахъ, имѣющихъ разные типы ударенія, какъ напр. въ литовскомъ, одинъ и тотъ же дифтонгъ, сопровождаемый неодинаковымъ удареніемъ, будетъ имѣть не тождественное произношеніе; такъ, въ дифтонгѣ ai при нисходящемъ удареніи второй (узкій) гласный будетъ ослабленнымъ или — какъ говорятъ — редуцированнымъ: ai; но при восходящемъ типѣ ударенія, очевидно, такой редуцціи уже не будетъ, напротивъ того — первый (средне-широкій) элементъ будетъ нѣсколько ослабленъ, тогда какъ второй будетъ болѣе замѣтенъ. Кроме того, повышеніе тона не всегда соединяется съ усиленіемъ его, равно какъ пониженіе съ ослабленіемъ. Узкій элементъ можетъ занимать и первое мѣсто въ дифтонгѣ; въ такомъ случаѣ получается уже дифтонги не суживающіеся, а расширяющіеся, напр. ie, io и т. п., въ которыхъ также нужно считаться съ типомъ ударенія.

вимъ, таеъ и долгимъ: дифтонги съ первымъ краткимъ компонентомъ встрѣчались чаще по сравненію съ дифтонгами, первый компонентъ которыхъ былъ долгъ. Наконецъ, гласные въ словахъ были ударяемыми и неударенными; сначала мы остановимся на первыхъ.

Прежде всего рассмотримъ отраженіе *краткой триады средне-широкихъ гласныхъ* *ѣ, *ѓ, *я въ аrio-европейскихъ языкахъ. Гласные *ѣ и *ѓ были связаны между собою въ грамматическое чередованіе, какъ это и обнаруживается такъ или иначе во всѣхъ аrio-европейскихъ языкахъ, напр. рус. беру || сборъ, греч. φέρω || φόρος и т. п., третій же гласный *я стоялъ совершенно особо отъ этого чередованія. Приведемъ теперь примѣры отраженія каждаго изъ этихъ трехъ гласныхъ.

*ѣ: свт. bhāgāmi „несу“ = греч. φέρω „несу“ = лат. fero = ст.-сл. берж. ае. К. *bhēr-.

свт. vāhāmi „веду, везу, ѣду“ = авест. vazāmi = греч. (памфил.) Fέχω = лат. veho = лит. vežù = ст.-сл. везж. ае. К. *vēgh-.

*ѓ: свт. bhāgāh м. „ноша, бремя“ = греч. φόρος „бремя, дань, подать“ = ст.-сл. -боръ (напр. съборъ). ае. К. *bhōr-.

свт. vāhāh м. „упряжное животное, повозка“ = греч. ὄχος м. ¹⁾ „повозка“ = ст.-сл. возъ. ае. К. vōgh-.²⁾

*я: свт. ājāmi „гоню“ = греч. ἄγω „веду“ = лат. ago „гоню“; свт. ājāh „движеніе, ходъ; погонщикъ“ = греч. ἀγός „полководецъ“.³⁾ ае. К. *āj-.

¹⁾ Отъ этого слова нужно отличать слово ὄχος «то, что держать, вмѣстѣ», происходящее отъ того же корня, какъ и глаголъ ἔχω «имѣю, держу»; напр. νηῶν ὄχος «вмѣстѣлица, хранилища кораблей».

²⁾ Этотъ же корень (въ соединеніи однако съ другимъ суффиксальнымъ элементомъ) видимъ въ соврем. нем. сущ. Wagen м. «повозка».

³⁾ Приведенные примѣры знакомятъ съ одною особенностью настоящей группы: мы видимъ одинъ и тотъ же гласный въ системѣ настоящаго времени коренного глагола и въ соответствующемъ существительномъ 2-го

скт. *ákšāñ* м. „ось экипажа“ = греч. *ἄξων* м. = лат. *axis*
= соврем. нѣм. *Achse* = лит. *ašis* = ст.-сл. *ось*.¹⁾
ае. К. **ǣk-s*.

Изъ приведенныхъ соотвѣтствій не трудно усмотрѣть, что греческій и латинскій всего лучше сохранили первоначальное различіе краткихъ средне-широкихъ гласныхъ, — въ нихъ ясно различаются рефлексы всѣхъ трехъ гласныхъ, т. е. **ě*, **ǔ*, **ǣ*, между тѣмъ какъ въ русскомъ языкѣ **ǔ* и **ǣ* совпали въ одномъ звукѣ (*о*), а въ санскритѣ различіе почти совсѣмъ стерлось, такъ какъ всѣ три гласные отражаются въ этомъ языкѣ въ видѣ одного гласнаго (*a*). Не ограничиваясь лишь нѣкоторыми языками, а приводя въ изслѣдованіе данныя всѣхъ языковъ-представителей нашего семейства, мы приходимъ къ выводу, что всѣ аrio-европейскіе языки по отношенію къ разсмотрѣнной триадѣ гласныхъ раздѣляются на три области, изъ которыхъ каждая состоитъ изъ языковъ географически смежныхъ между собою:

1) *юго-западную* область (вѣтви греческая, италійская и кельтская), которая различаетъ всѣ три гласные **ě*, **ǔ*, **ǣ*;

2) *северо-западную* (вѣтви германская, литовская и славянская), въ которой оба не-палятальные гласные, т. е. **ǔ* и **ǣ*, совпали въ одномъ гласномъ, а именно — отражаются въ видѣ *a* въ вѣтвяхъ германской и литовской и въ видѣ *o* въ славянской вѣтви;²⁾

склоненія (ср. *ἄγω* || *ἀγός*). Здѣсь такимъ образомъ нѣтъ качественного чередованія въ вокализмѣ, подобнаго тому, какое мы видѣли между группою первомъ и второю (*φέρω* || *φόρος*).

¹⁾ Всѣ приведенныя здѣсь слова имѣютъ одинаковое значеніе, но корень распространенъ не одними и тѣми же суффиксальными элементами, въ связи съ чѣмъ находится неодинаковость грамматическаго рода словъ, отчасти и неодинаковость ударенія (ср. скт. *ákšāñ* и лит. *ašis*; впрочемъ въ лат., лит. и ст.-сл. соотвѣтствующія слова представляютъ одинаковое образованіе).

²⁾ Какъ мы видимъ, въ славянской вѣтви не только **ǔ* сохранилось въ видѣ *o*, но и **ǣ* измѣнилось въ тотъ же губной гласный. На первый

3) юго-восточную или арийскую (индо-иранскую), въ которой всѣ три гласные совпали въ одномъ гласномъ *a*.

Прежніе изслѣдователи Боппъ и Шлейхеръ принимали арийское *a* за первоначальное аrio-европейское состояніе, европейское же разнообразіе—за вторичное развѣтвленіе, развившееся уже впоследствии. Однако позднѣйшіе изслѣдователи обратили особенное вниманіе на то, что и въ арийскихъ языкахъ имѣются указанія на существовавшее нѣкогда и тамъ различіе триады средне-широкихъ гласныхъ, а именно: задне-язычные согласные глубокаго ряда смягчаются въ арийской языковой области только передъ *a*, соответствующимъ европейскому *e* (напр. свт. *pácatí* = ст.-сл. *печеть*), но не смягчаются передъ *a* изъ **ō* и **ā*; **ō* представляетъ ту особенность отраженія по сравненію съ **ā*, что обычно имѣетъ двойное отраженіе—не только въ видѣ краткаго *a*, но и долгаго, при чемъ краткое *a* является въ закрытыхъ слогахъ, а долгое въ не-конечныхъ открытых. ¹⁾ Впрочемъ теперь это обобщеніе о двойномъ отраженіи первоначальнаго *ae*. **ō* въ арийскомъ

взглядъ это явленіе кажется весьма страннымъ, такъ какъ славянская языковая область представляетъ рядомъ явленіе обратнаго характера, именно утрату лабиализаціи въ случаяхъ **ō* = *a* (*ѡбровъ* = *даръ*), откуда заключаемъ, что измѣненіе средне-широкаго гласнаго *o* въ славянской языковой области имѣло неодинаковое направленіе въ связи съ различіемъ по долготѣ и краткости; въ то же время литовскій, ближайшій родичъ славянскаго, хотя тоже имѣнилъ краткое и долгое праязыковое *o* въ разныхъ направленіяхъ, но въ согласіи съ германскимъ, откуда слѣдуетъ, что сходство въ отраженіи можетъ обуславливаться не только болѣе близкимъ генетическимъ сродствомъ, но кромѣ того и факторомъ географической смежности, благодаря которой языкъ иногда развиваетъ отраженіе одинаковое не съ ближайшимъ родичемъ, а съ другимъ сосѣднимъ языкомъ (срв. ниже объ измѣненіи *k* → *č* въ слав. и иранскомъ), а это указываетъ на существованіе близкихъ соприкосновеній между этими языками въ соответствующую эпоху (конечно, необходимо считаться и съ возможностью независимаго развитія сходныхъ процессовъ въ разныхъ языкахъ просто въ силу сродства влияющихъ условий).

¹⁾ Такъ, въ существительномъ *bhāgān* въ корнѣ *ā*, такъ какъ слогъ открытый, въ окончаніи же *-an*, соответствующемъ греческому *-os*, имѣется краткое *a* вслѣдствіе закрытости слога.

раздѣляется не всѣми учеными; такъ, нѣкоторые ученые, удерживая прежнее обобщеніе объ отраженіи ае. *ō въ видѣ краткаго *a* въ закрытыхъ слогахъ, считаютъ отраженіе его въ видѣ долгаго *a* въ открытыхъ не-конечныхъ слогахъ фонетическимъ лишь для положенія передъ сонорными согласными (т. е. плавными и носовыми), случаи долготы *a* передъ прочими согласными объясняя вліяніемъ аналогій, ¹⁾ другіе же видятъ въ долгомъ *a* въ этихъ случаяхъ отраженіе не краткаго, а долгаго праязыкового гласнаго и такимъ образомъ вовсе отказываются отъ указаннаго вывода о двоякомъ отраженіи *ō въ арийскихъ языкахъ. ²⁾ Убѣдительное доказательство въ пользу существовавшаго ō въ арийской языковой области я вижу въ случаяхъ замѣнительнаго удлиненія. Такъ, извѣстно изъ санскритской грамматики, что когда слово оканчивается на *-as*, а слѣдующее слово начинается звонкимъ согласнымъ, то вмѣсто *-as* является *-ō*; здѣсь мы должны принять исчезновеніе *s* (*z*) съ замѣнительнымъ удлиненіемъ предшествующаго гласнаго въ *ō*, а этотъ результатъ могъ получиться только изъ *ō*, но никакъ не изъ *ā* (гласный *ō* такого происхожденія находимъ и въ ближайшемъ родичѣ санскрита—языкѣ Авесты или зендскомъ). Аналогичнымъ образомъ доказывается существованіе въ арийскомъ или индо-иранскомъ праязыкѣ гласнаго *ē*, срв. скт. *ēdhī* „будь“ изъ **ēzdhi*←**ēs-dhī*, отъ ае. К. *ēs-* „быть“.

Примчаніе. Въ дополненіе къ сказанному прибавимъ, что отъ разсмотрѣнныхъ уже нами случаевъ ае. *ā (какъ напр. скт. *ākṣaṇ*←греч. *ἄξων*←лат. *axis*) отдѣляются такіе случаи, въ которыхъ греческому и латинскому *ā* соответствуетъ арийское *i*, напр. греч. *πατήρ*←лат. *pater*←скт. *pitā*, при чемъ ихъ относятъ къ особому праязыковому гласному, обозначаемому посредствомъ символа **ā* и имѣвшему, быть можетъ, приближи-

¹⁾ Срв.: скт. *dāru* «дерево»←греч. *δέντρον* «дерево, древо копыя, копье», скт. *jānu* «колѣно»←греч. *γόνυ* (*id.*) и др., но *pātīh* «господинъ, супругъ»←греч. *πάσις* (*эт. ποτ.*) «супругъ», скт. *rāthāh* «колесница»←лат. *rota* «колесо» и др. См. статью датскаго лингвиста Педерсена въ К. З. XXXVI, 1900, стр. 87—88, а также у Вругмана въ его *Kurze vergl. Gram.* § 104.

²⁾ См. Вругм. *Grundriss d. vgl. Gram.* I² стр. XLIII.

тельно звучит нашего *ъ*; данный гласный, какъ увидимъ ниже, обычно находится въ чередованіи съ долгимъ, напр. греч. *στῆτός* «стоящій, стоячій» || *ἵστημι* (дорич.) «ставлю». Упомянемъ также о томъ, что нѣкоторые исследователи предполагали въ аrio-европейскомъ языкѣ существованіе качественно-особаго *ѳ*, не чередовавшагося съ *ѣ* и обозначававшагося ими посредствомъ особаго символа **o* (Сосюръ) или **a* (Бругманъ), при чемъ для отличія этого гласнаго отъ обыкновеннаго **o* казались рѣшительными указанія армянскаго языка, гдѣ будто бы **o*=*o*, но **a* (**o*)=*a*; однако при болѣе тщательномъ разборѣ примѣровъ это различіе въ отраженіи оказалось специально армянскимъ явленіемъ, а не языковымъ аrio-европейскимъ, а потому можно ограничиться принятіемъ одного только вида гласнаго **o* для ае. языка. ¹⁾

Праязыковые дифтонги на *i* и *u* съ первымъ краткимъ средне-широкимъ компонентомъ.

Ознакомившись съ отраженіемъ краткой тріады средне-широкихъ гласныхъ (**е*, **o*, **а*), мы отчасти тѣмъ самымъ уже ознакомились съ отраженіемъ этихъ гласныхъ и въ томъ случаѣ, когда они являются въ качествѣ одного изъ компонентовъ дифтонга, при чемъ другимъ компонентомъ служатъ гласные *i* или *u*. Въ самомъ дѣлѣ, какъ простые гласные **е* и **o* чередуются между собою, такъ и соответствующіе дифтонги, срв. напр. въ греческомъ чередованіи *εἶδομαι* „кажусь“ || *οἶδα* (perf.) „знаю“, гдѣ дифтонгъ *αι* чередуется съ дифтонгомъ *οι*; между тѣмъ дифтонгъ *αι* стоитъ отдѣльно, напр. въ словѣ *λαῖος* (изъ *λαῖφος*) „лѣвый“. И вообще, отраженіе первоначальныхъ дифтонговъ, въ составъ которыхъ входили краткіе средне-широкіе гласные, въ смыслѣ взаимнаго совпаденія или различія ихъ находится въ соответствіи съ характеромъ отраженія первоначальной краткой тріады, т. е. рефлексы дифтонговъ группируются по тѣмъ же тремъ областямъ. Такъ, языки юго-западнаго отдѣла, сохранившіе различіе въ тріадѣ простыхъ гласныхъ, сохраняютъ различіе, какъ видно изъ только что приведенныхъ примѣровъ, и въ дифтонгахъ. Если

¹⁾ См. Педерсенъ I. с. стр. 93 сл.

обратимся къ языкамъ *сѣверо-западнаго* отдѣла, то увидимъ, что тамъ существуетъ только два различія въ дифтонгахъ; напр. въ славянскихъ языкахъ, при совпаденіи простыхъ гласныхъ **я* и **ѡ* въ одномъ гласномъ звуѣ, совпали между собою и дифтонги, содержащіе эти гласные; въ самомъ дѣлѣ, какъ дифтонгъ **ѡі* въ положеніи передъ согласнымъ далъ тамъ *ю*, такъ точно—и дифтонгъ **яі* въ томъ же положеніи, при чемъ нужно помнить, что совпавшіе дифтонги затѣмъ измѣнились здѣсь въ простой гласный (*ю*); срв. греческимъ словамъ *οἶδα* и *λαῖος* соотвѣтствуютъ по корню русскія слова „видать“, „львий“; что же касается дифтонга **ѡі*, то онъ въ положеніи передъ согласными измѣнился въ простой гласный *і*, напр. видѣть = *εἶδομαι*. Наконецъ, въ *юго-восточномъ* или арійскомъ отдѣлѣ, подобно совпаденію краткой тріады гласныхъ въ гласномъ *а*, произошло совпаденіе и соотвѣтствующихъ дифтонговъ; такъ, въ санскритѣ всѣ три дифтонга со вторымъ компонентомъ *і* совпали въ одномъ гласномъ *е*, а дифтонги на *и* совпали въ гласномъ *о*, при чемъ нужно имѣть въ виду, что сначала дифтонги въ индо-иранскій періодъ перешли въ **аі* и **аи*, откуда въ индійской вѣтви развились уже монофтонги *е* и *о* (на подобіе франц. *ai* и *au*). Изъ представленнаго мы видимъ, какъ отдѣльныя звуковыя соотвѣтствія связываются въ языкахъ въ гармоническую систему.

Говоря о первоначальныхъ дифтонгахъ, нужно имѣть въ виду, что они отражаются неодинаково въ положеніи передъ гласными и согласными; такъ, въ примѣрѣ „слово“ второй компонентъ дифтонга, именно *ц*, передъ гласнымъ измѣнился въ согласный *ч* и этотъ послѣдній въ слоговомъ отношеніи отдѣлился къ слѣдующему гласному (дифтонгъ распался); въ словѣ же „слухъ“ дифтонгъ **ѡи*, въ зависимости отъ положенія передъ согласнымъ, сохранился отъ распадѣнія и со временемъ обратился въ простой гласный. Такимъ образомъ, въ каждомъ изъ указанныхъ трехъ отдѣловъ языковъ отраженіе дифтонговъ является въ двойномъ видѣ въ зависимости отъ

извѣстныхъ условій: передъ согласными (а также въ абсолютномъ концѣ слова) дифтонгъ сохранялъ свою слоговую цѣлостность, въ положеніи же передъ гласными второй (узвій) компонентъ дифтонга измѣнялся въ соотвѣтствующій спирантъ ($i \rightarrow j$, $u \rightarrow v$), который въ слоговомъ отношеніи отходилъ въ слѣдующему гласному и дифтонгъ такимъ образомъ распадался, т. е. (съ фізіологической точки зрѣнія) слоговая граница стала проходить между компонентами прежняго дифтонга. Поэтому, желая теперь представить примѣры соотвѣтствій для дифтонговъ, мы остановимся лишь на примѣрахъ для первоначальныхъ дифтонговъ въ положеніи передъ согласными, т. е. когда дифтонгъ не распадался.

* $\acute{e}i$: иду, நட = скт. $\acute{e}ti$ „идеть“ = греч. $\acute{e}i\sigma i$ „идеть“ = лат. $\acute{i}t$ ¹⁾ „идеть“ = лит. $e\acute{i}ti$ или eit (id.).

¹⁾ Дифтонгъ * $\acute{e}i$ рано превратился въ латинскомъ въ монофтонгъ: на основаніи передачи его въ древнѣйшихъ надписяхъ черезъ E и I слѣдуетъ заключить, что уже въ III в. до Р. X. онъ является видоизмѣнившимся въ монофтонгъ, именно—въ долгій гласный, средній между e и \acute{i} , т. е. болѣе или менѣе узкое e ($\acute{e}i$ или $\acute{i}e$). Въ позднѣйшихъ надписяхъ, съ половины II в. до Р. X., появляется дифтонгическое начертаніе EI, каковое мнѣ кажется всего естественнѣе объяснить греческимъ вліяніемъ, которое тогда же обнаруживается и относительно другихъ сторонъ латинскаго письма, а вмѣстѣ и литературы. Въ приведенной латинской формѣ ($\acute{i}t$) гласный \acute{i} передъ t встрѣчается еще какъ долгій у архаическихъ поэтовъ, но въ классическомъ періодѣ онъ уже кратокъ. Въ греческомъ нужно обратить вниманіе на то, что іон.-атт. ϵ : въ рядѣ случаевъ вовсе не было дифтонгомъ, какъ напр. при замѣнительномъ удлиненіи ($\epsilon\acute{i}\nu\alpha\iota$ «быть» ← * $\acute{e}i\sigma-\nu\alpha\iota$). На древнѣйшихъ аттическихъ надписяхъ дифтонгъ * $\acute{e}i$ перелавался посредствомъ дифтонгическаго начертанія EI (напр. ΔΕΙΠΟ), тогда какъ въ случаѣ замѣнительнаго удлиненія писалось E (напр. ΕΝΑΙ) и иногда EI. Съ реформою аттическаго письма при архонтѣ Евквидѣ въ самомъ концѣ V в. до Р. X. (403 г.) утверждается начертаніе EI въ обоихъ случаяхъ (хотя—что вполнѣ естественно—отдѣльныя написанія черезъ E встрѣчаются и позже, до второй половины IV в.); введенная одинаковость обозначенія указываетъ на то, что произношеніе въ томъ и другомъ случаѣ совпало или почти совпало, представляя монофтонгъ $\acute{e}i$; предпочтеніе же принятаго дифтонгическаго начертанія и объясняю тѣмъ, что долгое узкое $\acute{e}i$ въ своемъ концѣ было еще

зима, зимѣ = скт. *hēman* (нарѣчіе) „зимой“, *hēmantāh* м. „зима“ = греч. τὸ χειμα -ατος „зима, буря“ (эп. поэт.), въ прозѣ δ χειμών -ωνος = лат. *hiems* -ēmis ж. представляет нѣкоторое отличие въ вокализмѣ корня = лит. *žemà* „зима“ (гдѣ ѣ обозначаетъ расширяющійся дифтонгъ *ie*).

**ōi*: скт. *vēda* (Perf.) „знаю“, 2 л. *vēttha*, 3 л. *vēda* = греч. οἶδα (*Foída*), 2 л. οἶσθα, 3 л. οἶδε = гот. *vait*, 2 л. *vaiist*, 3 л. *vait*; ст.-сл. вѣмь, вѣси; вѣсть (наст. время съ видомъ корня, какой свойственъ перфекту) = прусс. *waisei* (2 л.).

скт. *bhāgēma* (1 мн. желат.) = греч. φέρομεν = ст.-сл. берѣмь ¹⁾.

болѣе узкимъ и производило на слухъ впечатлѣніе дифтонга (и въ современныхъ намъ языкахъ, напр. въ англ. нѣм., серб., такой гласный производитъ акустическое впечатлѣніе неоднородности, именно—еще большей суженности въ концѣ); позже измѣненіе дошло до стадіи *i*. Прибавимъ, что исторія дифтонга еѣ шла параллельно дифтонгу оѣ.

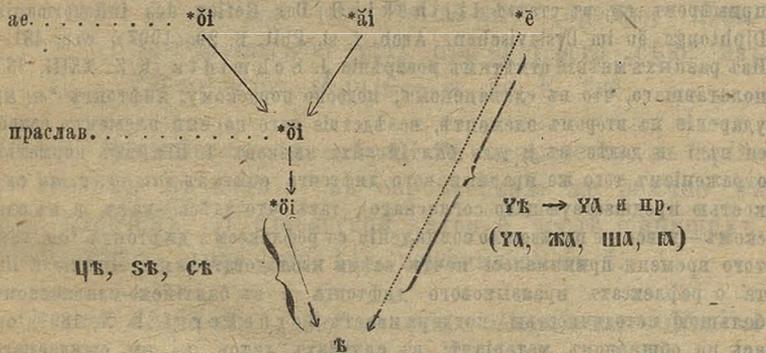
¹⁾ Передъ такимъ ѣ дифтонгическаго происхожденія имѣется смягченіе глубокихъ задне-язычныхъ согласныхъ въ *ц*, *з*, *с*, напр. рыцѣмь (отъ рѣкъ), лѣзѣмь (лѣж). Такое же смягченіе наблюдается въ Мѣсти. ед., напр. въ формѣ вѣцѣ, гдѣ конечное ѣ восходитъ къ ае. **ōi*; но иногда конечное ае. **ōi* отражается въ видѣ *и*, какъ напр. въ И. мн., срв. вѣцѣи. Для уясненія двоякаго отраженія на славянской почвѣ конечнаго **ōi* пужно обратить вниманіе на параллельное различіе въ греческомъ языкѣ, гдѣ въ обоихъ падежахъ хотя и имѣется дифтонгъ -*oi*, но съ нѣкоторою тонискою разницею и быть можетъ неодинаковой длительности, какъ это видно изъ слѣдующихъ примѣровъ: *Μῆστι. ед.* Ἰσθροί «въ Истмѣ», т. е. на Истмійскомъ или Коринѣскомъ перешейкѣ || *И. мн.* θεοί «боги»; *Μῆστι. ед.* οἶμοι (нарѣч.) «дома» || *И. мн.* οἶμοι «домъ»; т. е. въ греческомъ мы наблюдаемъ различіе конечныхъ -*oi* въ сравниваемыхъ формахъ, отражающееся разницею въ характерѣ ударенія. Отсюда ученые склонны предполагать, что и въ праславянскомъ существовало аналогичное различіе, которое и было причиною неодинаковаго отраженія дифтонга **ōi* въ названныхъ падежахъ. А такъ какъ допускается, что условія, вызывавшія указанные случаи -*i* изъ **ōi* въ концѣ слова, вызывали въ праславянскомъ такое же отраженіе и для исконнаго **ē*, именно въ формахъ *мѣти* (лит. *mótė*) и *дукѣти* (лит. *duktė*);

греч. *οἷνη* „единица на игральной кости“ = лат. *oinos* → *oenos* → *ūnus* „одинъ“. ¹⁾

**ai*: скт. *édhañ* м. „дрова“ = греч. *ὁ αἶθος* „жаръ, огонь“ = лат. *aedēs* ж. „храмъ, комната“ (plur. „домъ“), первонач. значеніе — „домашній очагъ“.

лѣвый (*l'ǎvъj*), лѣвъ = греч. *λαῖος* (изъ *laifos*) „лѣ- вый“ = лат. *laevus* (id.).

Примѣчаніе. Какъ **ö* и **ǎ* совпали въ герм., лит. и слав., такъ и дифтонги съ этими гласными. Затѣмъ нужно замѣтить, что праслав. **öi* двойскаго происхожденія дало внутри слова (а частію и въ концѣ слова) въ дальнѣйшемъ развитіи *ѣ*, передъ которымъ задне-язычныя согласныя смягчались въ *состыаѣ*. Но въ славянскомъ имѣется еще не-дифтонгическое *ѣ*, передъ которымъ задне-язычныя согласныя еще раньше того смягчились въ *шипяще*, послѣ которыхъ *ѣ* измѣнилось затѣмъ въ *ѣ*, какъ и послѣ *ј* (отсюда объясняется напр. рус. *красивѣйшій* || *легчѣйшій*). Все это можно пред- ставить табellarно слѣдующимъ образомъ:



то изъ этого совпаденія рефлексовъ выводить, что *-i* (*-и*) изъ **öi* могло развиться въ праславянскомъ черезъ посредство стадія гласнаго *ö*, съ которымъ предварительно совпалъ дифтонгъ **öi*.

²⁾ Измѣненіе дифтонга **öi* въ *ü* совершилось въ латинскомъ въ историческое время, т. е. засвидѣтельствовано памятниками. Въ III в. до Р. X. встрѣчаемъ въ надписяхъ *OI* (произносилось *öi*), написаніе *oe* относится къ эпохѣ Плавта (т. е. къ концу третьяго и началу втораго вѣка до Р. X.), въ классическомъ же періодѣ утверждается *ü*. Эта послѣдняя стадія получилась такимъ образомъ, что по мѣрѣ сокращенія въ дифтонгѣ втораго элемента первый гласный удлинялся, становясь болѣе закрытымъ и наконецъ черезъ посредство *ö* дошелъ до *ü*.

**eu*: блюду́ блюду́ = скт. *bódhāmi* „пробуждаюсь, замѣчаю, узнаю“ = греч. (гомер.) *πειδομαι* „вывѣдываю, спрашиваю“ [= лит. *baudžù* „наказываю, браню“, гдѣ литовскій, въ отличіе отъ слав., имѣеть второй полный видъ корня, см. ближайшую сноску]. ае. К. **bhēudh*-.
лат. *duco* „веду“ = гот. *tiuha*, соврем. нѣм. *ziehen*.¹⁾

¹⁾ Изъ приведенныхъ примѣровъ видимъ, что въ греч. **eu* въ положеніи передъ согласными сохраняется (въ дальнѣйшемъ развитіи второй элементъ консонантизуется, ср. ново-греч. = *ev, ef*). Въ лат. **eu* → *eu* → *ū*; здѣсь путь развитія находится въ соотвѣтствіи съ тѣмъ, что и простое **ē*, вообще отражающееся въ лат. въ видѣ *ē*, передъ слѣдующимъ *v* обычно отражается въ видѣ *ō*, ср. *vēsus* = *obvius* (срв. *МОРЪ*). Въ скт. **eu* → **āu* → *ō*, т. е. тамъ исторія дифтонга находится въ соотвѣтствіи съ исторіей перваго его компонента, при чемъ стадія **āu* проходила въ эпоху индоиранскую. Что касается слав. рефлекса *jū* (ст.-сл. *ю*), то литературу вопроса и подборъ примѣровъ см. въ статьѣ Iljinskij G. Der Reflex des indogermanischen Diphthongs *eu* im Urslavischen, Arch. f. sl. Phil. B. 29 (1907), стр. 481—497. Изъ разныхъ мнѣній отмѣтимъ возвращеніе J. Schmidt'a (K. Z. XXIII, 333 сл.), полагавшаго, что въ славянскомъ, подобно нордскому, дифтонгъ **eu* имѣлъ удареніе на второмъ элементѣ, вслѣдствіе чего первый элементъ ослаблялся въ *i* и далѣе въ *j*; для балтійскихъ языковъ I. Шмидтъ нормальнымъ отраженіемъ того же праязыкового дифтонга считалъ *iau* (т. е. *ai* съ мягкостью предшествующаго согласнаго), такъ что здѣсь — какъ и въ славянскомъ — вовсе не произошло совпаденія съ рефлексомъ дифтонга **ou*, какъ до того времени принималось почти всеми изслѣдователями. Мнѣніе I. Шмидта о рефлексахъ праязыкового дифтонга *eu* въ балтійско-славянскомъ съ большою методичностью поддерживает Вегнеръ (I. F. X, 1899), опираясь на обширномъ матеріалѣ; въ случаяхъ литов. *ai* вм. ожидаемаго *iau* онъ видитъ отраженіе другой степени вокализма, именно ае. *ū*. (Литовское *ū* признается заимствованіемъ изъ славянской языковой области). А разъ мы считаемъ слав. *jū* (*ю*) и балт. *iau* эквивалентными, возводя ихъ къ ае. **eu*, то, принимая въ соображеніе, что слав. *o* = лит. *a*, мы можемъ предположить слѣдующій порядокъ процесса: ае. *eu* → слав. *o* и балт. *eu* → слав. *o* и балт. *au* → слав. *ю* и лит. *iau* (срв. Эндзелинъ Слав.-балт. эт., стр. 81). Нужно думать, что путь измѣненія въ слав. и балт. отличался отъ герм. (гдѣ **eu* → *iū*), ибо слав. *iū*, не пройдя предварительной стадіи *io*, дало бы *ji*. Объ отраженіи передъ гласными см. Эндз., I. с., 84—104.

*бу: будить боудити = лит. -baudyti (pa-si-bauditi „подниматься, трогаться съ мѣста“) = скт. bōdhāyāmi „бужу“.

*бу: сухой соухъ = скт. cōṣaṇ м. „высыхание“ = греч. αῶος „сухой“ = лит. sausas „сухой“. ае. К. *sāus-.

Рефлексы первоначальной долгой триады средне-широкихъ гласныхъ.

Рефлексы первоначальныхъ долгихъ средне-широкихъ гласныхъ (*ē, *ō, *ā) распредѣляются приблизительно по тѣмъ же тремъ областямъ, какъ и краткихъ. Примѣры:

*ē: скт. dá-dhā-mi „кладу“ = греч. τίθημι „кладу“ = лит. dėmi (гдѣ ē означаетъ долгое узкое e) „кладу“ = ст.-сл. дѣ-жъ „говорю“. ¹⁾ ае. К. *dhē-.

греч. ῥ- въ ῥημι (изъ *si-sē-mi) „бросаю, посылаю“ = лат. sēvi (perf. при наст. sero „сѣю“ изъ *sī-so) = лит. sė-ju = сѣ-жъ. ае. К. *sē-.

Какъ показываютъ примѣры, *ē отражается въ арийскихъ языкахъ въ видѣ ā, въ европейскихъ же обычно въ видѣ ē; впрочемъ въ славянской вѣтви ē послѣ шипящихъ, какъ мы видѣли выше (стр. 11), измѣнилось въ ā.

*ō: скт. dá-dā-mi „даю“ = греч. δίδωμι = лит. dėmi = дамъ; скт. dānam „даръ“ = лат. donum. ае. К. *dō-.

И такъ, *ō отражается въ видѣ ō — въ греч., лат. и гот., затѣмъ въ видѣ расширяющагося дифтонга uo, представляющаго дальнѣйшее измѣненіе ō въ губномъ направле-

¹⁾ Относительно перехода значенія срв. *кладу* || *докладываю* (въ смыслѣ «сообщаю»).

ни — въ др.-вхн. и литов. и, наконецъ, въ видѣ \bar{a} — въ арийской области и въ смежной вѣтви славянской (также въ вельтскомъ).

* \bar{a} : мать (матн) = скт. $mātā$ = греч. $μήτηρ$ (дорич. $μάτηρ$)
 = лат. $māter$ = др.-вхн. $muoter$ = лит. $mótė$ — съ значеніемъ „женщина, жена“.

Во всѣхъ аrio-европейскихъ языкахъ мы видимъ отраженіе * \bar{a} въ видѣ \bar{a} , только въ готскомъ и литовскомъ особенность, именно — \bar{o} (губной гласный), откуда др.-вхн. uo . Здѣсь мы видимъ разницу въ отраженіи между германскою вѣтвью и литовскою: въ то время какъ въ первой совпадаютъ рефлексы обоихъ не-палятальныхъ гласныхъ — * \bar{o} и * \bar{a} , въ литовскомъ при то же губномъ характерѣ рефлексовъ однакожъ нѣтъ совпаденія между ними. Въ славянской вѣтви произошло совпаденіе обоихъ гласныхъ, но въ видѣ a (какъ въ вельтскомъ), а кромѣ того сюда поступила еще часть случаевъ * \bar{e} въ положеніи послѣ шипящихъ.

Праязыковые дифтонги на i и u съ первымъ долгимъ средне-широкимъ компонентомъ.

Мы должны остановиться теперь на праязыковыхъ *дифтонахъ съ первымъ долгимъ компонентомъ*, представляющихъ иной ходъ развитія по сравненію съ дифтонгами, первый компонентъ которыхъ былъ кратокъ: срв. различіе отраженій на концѣ слова въ греч. $οἶκος$ (Д. ед.) || $οἶκος$ (Мѣстн. ед.) или $οἶκος$ (И. мн.). Приведемъ нѣкоторые примѣры:

* $\bar{e}i$: скт. $\bar{ā}īma$ (Impf. I мн. отъ $\bar{é}mi$ „иду“) ¹⁾ = греч. $\bar{\eta}μεν$.

* $\bar{o}i$: скт. $vṛk̄āiṣ$ „волками“ (Instr. plūr.) = греч. $λύκοις$ = лат. $lup̄is$ = лит. $vilk̄aṣ$.

¹⁾ Долгота начальнаго a произошла благодаря слитію корневого дифтонга * $\bar{e}i$ съ аугментомъ * \bar{e} (т. е. * $\bar{e}i$ = скт. $\bar{ā}i$).

*ái: скт. *sépāyāi* „войску“ (Д. ед.) = греч. *χώρα* = др.-лат. *Matuta* (въ надписи).

*ēu: скт. *dyāuh* „день“ = греч. *Ζεύς* (Зевсъ—богъ грома, молніи, дождя; у Критянъ въ значеніи „день“).

*ōu: скт. *gāuh* м. ж. „быкъ, корова“ = греч. *βοῦς* (id.).

*āu: скт. *pāuh* „корабль“ = греч. *ναῦς* (id.). ¹⁾

Изъ приведенныхъ примѣровъ можно видѣть, что аrio-европейскіе дифтонги съ первымъ долгимъ компонентомъ частію первичны (срв. *ναῦς*), частію вторичны (срв. *ἦμεν*), при чемъ въ основаніи этихъ послѣднихъ лежитъ дифтонгъ съ первымъ краткимъ компонентомъ, долгота же получилась отъ слитія.

Праязыковыя фонемы *ī и *ū.

Въ аrio-европейскомъ праязыкѣ имѣлись еще гласные *ī и *ū. Что касается ихъ отраженія на почвѣ отдѣльныхъ вѣтвей, то оно, какъ и въ случаѣ съ дифтонгами, оказывается неодинаковымъ въ зависимости отъ положенія, при чемъ необходимо различать

1) положеніе передъ согласными (и на концѣ слова); оно является наименѣе зависимымъ, благопріятствуя сохраненію данныхъ гласныхъ, срв.:

*ī: скт. *trīśú* (L. pl. отъ *trāyuh* „три“) = греч. *τρισί* = лит. *trisè* = ст.-сл. *трьхъ*.

¹⁾ Въ положеніи передъ гласнымъ дифтонги съ первымъ долгимъ компонентомъ распадались подобно дифтонгамъ съ первымъ краткимъ компонентомъ; срв. отъ *υῶς* форму Р. ед. *υῆ(F)-ός*, гдѣ прежде всего консонантизировався второй компонентъ дифтонга (вѣроятно—еще въ до-греческія времена), а затѣмъ въ іон. и атт. *ῆ* измѣнилось въ *η* въ положеніи передъ спирантомъ *F*, который послѣ того исчезаетъ. Въ формѣ *υῶς* сокращеніе *ῶ* произошло въ атт. до указаннаго измѣненія *ῆ* въ *η*.

*й: скт. *spuśā* „сноха“ = η *vōs* (id.) = лат. *puŕus* = ст.-сл. **СНЪХА**.

*і: скт. *jīváḥ* = лат. *vīvus* = лит. *gūvas* = ст.-сл. **ЖНЕЪ**.

*о: скт. *māś-* = греч. *μῖς* = лат. *mās* = ст.-сл. **МЫШЬ**. ¹⁾

2) положеніе передъ гласными, наиболѣе зависимое; въ этомъ случаѣ *і* и *й* легко консонантизуются, при чемъ замѣчается двоякій видъ измѣненія:

а)	б)
*іV → jV	*іV → ijV
*йV → vV	*йV → ѡvV.

Еще не вполне изслѣдовано, при какихъ условіяхъ въ отдѣльныхъ вѣтвяхъ нашего семейства языковъ имѣетъ мѣсто первый видъ измѣненія и при какихъ — другой. Въ санскритѣ, напр., въ односложныхъ основахъ на *-i-* и *-ū-* въ именахъ существительныхъ получается передъ слѣдующимъ гласнымъ второй типъ измѣненія, тогда какъ двусложныя и многосложныя основы слѣдуютъ первому типу измѣненія; срв. *dhī* „мысль“ (N. sg.) || *dhīyāḥ* (N. pl.); *bhū* „земля“ || *bhuvāḥ*; но — *dēvī* „богиня“ || *dēvyaḥ*, также *vadhī* „невѣста“ || *vadhvaḥ*. Однако столь простое положеніе вещей въ санскритѣ не является правиломъ для другихъ вѣтвей. ²⁾ Въ случаѣ краткихъ *і* и *и* въ положеніи передъ гласными имѣетъ значеніе, предшествуетъ ли этимъ *і* и *и* простой согласный, или же та или иная группа согласныхъ. Въ заключеніе мы должны указать еще на важность различія полугласныхъ **ī* (*j*) и

¹⁾ Измѣненіе **ū* → *ѡ* состоитъ въ потерѣ лабиализаціи одновременно съ переходомъ задней артикуляціи языка изъ болѣе глубокой въ менѣе глубокую.

²⁾ Напр. въ ст.-сл. въ положеніи передъ гласными обычнымъ рефлексомъ **ū* является *ѡ* независимо отъ количества слоговъ въ основѣ, срв. Р. ед. *кръѡе* || *црѣкъѡе*.

*ц (v), получавшихся изъ *i* и *u* передъ гласными, отъ первоначальныхъ согласныхъ *j и *v; хотя въ большинствѣ вѣтвей ихъ рефлексы совпали, но въ нѣкоторыхъ случаяхъ видна разница въ отраженіи: напр. *jV въ началѣ словъ въ греческомъ отражается въ видѣ густого придыханія (*jōs=δς „который“—относит. мѣстоим.), а первоначальное *j въ томъ же положеніи въ видѣ ζ (*jūgōm=ζυγόν „иго, ярмо“). ¹⁾

Примѣчаніе. Гласные *i и *ū частію связаны родствомъ съ критскими дифтонгами на i и u, отчасти же съ двуслоговыми базами (см. ниже); Бругманъ (Gg. Gg. ⁴ стр. 105—106) указываетъ еще на происхожденіе ихъ изъ долгихъ дифтонговъ, напр. ае. К. *rō[i-] (греч. перфектъ *πέποικα*, скт. санс. *rāu-aṅa-ti* «пойть») || *rī- (греч. πῖ-θι «пей», скт. прич. прош. стр. *rī-tā-*). Вполнѣ возможно, что въ праязыкѣ были и самостоятельныя *i и ū, т. е. не изъ ослабленія дифтонговъ и двуслоговыхъ базъ, хотя до сихъ поръ такіе случаи еще не установлены (срв. однако *i* въ удвоеніи, напр. *γῆυουακ*, въ окончаніи повел. наел. -θι, въ такихъ именахъ какъ *θρίξ* «волость» или т. п.).

Неударяемый вокализмъ аrio-европейскаго праязыка и чередованія гласныхъ.

Вокализмъ въ аrio-европейскомъ праязыкѣ, какъ и въ каждомъ языкѣ, являлся *ударяемымъ* и *неударяемымъ*: въ первомъ случаѣ корни и вообще морфемы (морфологическія части словъ) имѣли полный или сильный видъ, а во второмъ—болѣе или менѣе слабый. Мы уже знаемъ, что гласные въ ае. праязыкѣ различались краткіе и долгіе. Обращаясь сначала къ краткимъ средне-широкимъ гласнымъ, т. е. ае. *ē || *ō ²⁾ и *ā, мы будемъ обозначать ихъ слабую степень

¹⁾ Начальное сочетаніе *jй передъ согласнымъ имѣетъ рефлексомъ въ ст.-сл. и (срв. нго), т. е. *jй- измѣнилось въ jй-; это измѣненіе ū подъ вліяніемъ предшествующаго j въ i произошло въ праславянскія времена; оно не известно литовскому языку (срв. лит. *jūngas* съ тѣмъ же значеніемъ), почему и не можетъ быть относимо въ литво-славянскій періодъ.

²⁾ Въ этомъ чередованіи первое звено, т. е. *ē, именуются *первымъ* полнымъ видомъ, а второе, именно *ō,—*вторымъ*; гласный *ā почти не знаетъ такого чередованія, встрѣчаясь обычно въ одномъ видѣ (срв. сноску на стр. 25).

соотвѣтствующею маленькою курсивною буквою (поставленною выше строки), напр. *е. а*. Такъ какъ ослабленіе вокализма необходимо представлять себѣ соединеннымъ съ измѣненіемъ не только количественной, но и качественной стороны, то примѣняемые мною символы имѣютъ въ виду не опредѣленіе качества краткаго слабаго гласнаго (которое, нужно думать, діалектически варіировало въ праязыкѣ), а происхождение изъ того или другаго полнаго. Предѣломъ ослабленія этихъ гласныхъ въ языкахъ-потомкахъ является полное ихъ исчезновеніе; что же касается аrio-европейскаго праязыка, то я не раздѣляю общаго воззрѣнія, будто этотъ процессъ уже въ праязыкѣ закончился утратою слабаго гласнаго, но полагаю напротивъ, что рассматриваемый процессъ представлялъ діалектическую неравномѣрность въ самомъ праязыкѣ, такъ что могъ отчасти продолжаться и закончиться на почвѣ отдѣльныхъ вѣтвей. Тѣмъ не менѣе я допускаю, что и въ праязыкѣ при нѣкоторыхъ частныхъ условіяхъ (напр. въ началѣ словъ и въ нѣкоторыхъ другихъ положеніяхъ, особенно въ дифтонгахъ съ первымъ краткимъ компонентомъ) слабый гласный могъ исчезать; такъ напр. въ дифтонгахъ **ei*, **ai*, **eu*, **au* уже въ праязыкѣ могла выработаться слабая ступень въ видѣ гласныхъ *ī* и *ū* (къ этому предположенію побуждаетъ существованіе менѣе слабой степени въ видѣ *i* и *u* во всѣхъ аrio-европейскихъ языкахъ). ¹⁾ При ослабленіи краткихъ **e* и **a* въ сосѣдствѣ съ слѣдующими плавными и носовыми (т. е. согласными съ наибольшею сонорностью), при положеніи послѣднихъ передъ согласными и на концѣ словъ, слоговая функція постепенно перемѣщалась съ ослаблявшагося гласнаго на сонорный согласный (такое

¹⁾ Что касается разныхъ неударяемыхъ положеній, то—какъ увидимъ—наиболѣе слабымъ изъ нихъ являлось положеніе неударяемаго гласнаго въ слогѣ непосредственно передъ ударяемымъ, а также по-видимому послѣ ударенія внутри слова.

перемѣщеніе мы можемъ обозначить посредствомъ такихъ символовъ, какъ * \int , * \mathfrak{m} и пр., гдѣ дуга подѣ буквою сорнаго согласнаго показываетъ, что онъ въ той или другой степени сталъ сосредоточивать на себѣ слоговую функцію), такъ что въ предѣлѣ измѣненія могли получаться слогообразующіе согласные (т. е. подобно полученію стадіи *i* и *u* въ дифтонгахъ), обозначаемые посредствомъ символовъ * \int , * \mathfrak{m} и т. д.; вмѣстѣ съ тѣмъ наблюдается неодинаковость въ отраженіи ослабляющагося гласнаго на почвѣ отдѣльныхъ вѣтвей, срв. сѣт. *ṣatám* „сто“ \neq греч. *ἑκατόν* \neq лат. *centum* \neq гот. *hund* \neq лит. *šimtas*. Праязыковую форму приведенныхъ словъ мы можемъ выразить въ видѣ * $\mathfrak{k}^e\mathfrak{m}tóm$, хотя обычно ученые въ этихъ случаяхъ принимаютъ, какъ уже сказано, совершившимся еще въ праязыкѣ полное исчезновеніе слабого гласнаго и возникновеніе слогообразующаго согласнаго (т. е. * $\mathfrak{k}imtóm$), откуда уже и выводятъ разнообразныя рефлексы въ отдѣльныхъ вѣтвяхъ.¹⁾ Указанное различіе нюанса ослабляющагося гласнаго при плавныхъ и носовыхъ представляется въ слѣдующемъ видѣ: сѣт. *a*, греч. *α*, лат. *e* или *i* (при носовыхъ) и *o* или *u* (при плавныхъ), герм. *u*, лит. и слав.—палятальный нюансъ *i*, частію же губной *u*. Теперь приведемъ примѣры ослабленія для всѣхъ указывавшихся категорій, при чемъ мы во всѣхъ случаяхъ будемъ отмѣчать для праязыка ради ясности тѣ слабыя гласные, которые были первоначально, а кромѣ того для отдѣльныхъ языковъ будемъ приводить чередованія съ родственными словами, представляющими полный видъ соответствующаго вокализма:

¹⁾ См. напр. статью проф. И. А. Водуэна де Куртене *Zur «Sonanten»-Frage*, въ I. F. V. 25 (1909) стр. 77—85. Впрочемъ отмѣченное различіе не измѣняетъ существа дѣла, представляя скорѣе методологическій интересъ.

*^eC: скт. λ s-ánti „суть“ || ás-ti „есть“ =лат. λ s-unt || es-t =нѣм. λ s-ind || is-t =ст.-сл. λ c-жть || ѳс-ть. ае. К. *^es-.

*^aC: скт. λ jmán „въ пути“ || ájati „гонить“. ае. К. *^ag-.

*^eiC → *iC: греч. ϵ -μεν (1 мн. наст. изъявит. навл.) „идемъ“ || εἶ-σι „идеть“ =скт. i-máh || é-ti. ае. К. *^ei-.

*^aiC → *iC: idhaté (3 sg. со. М. „зажигать“) || édhañ м. „дрова“, срв. греч. δ αἶθος „жарь, огонь“.

*^euC → *uC: ϕ υκτός —обычн. встрѣчается съ отрицаніемъ: οὐ ϕ υκτός „неизбѣжный“ || ϕ εύω „бѣгу, убѣгаю“.

τ υκτός „сооруженный, приготовленный“ || τ εύω „сооружаю, готовлю“.

*^auC → *uC: с λ ηκτι || соухъ, срв. греч. αἶος „сухой“.

^eγC (^oγC): скт. mṛ-ti-h =лат. mor-s =ст.-сл. съ-мръ-ть (смерть) =лит. mĩ-ti „умирать“. ае. К. *^mēr-.

^eηC (^oηC): скт. ma-ti-h „мысль, мнѣніе“ = [греч. (αὐτό-ματος¹)] =лат. men-s „умъ, мысль, мнѣніе“ =лит. iš-min-ti-s „умъ“ =ст.-сл. па-мѣ-ть (память). ае. К. *^mēn-.²)

^eтC (^oтC): скт. gá-ti-h „шествие“, ga-tá-h „шестій“ — греч. βᾶ-σι-ς βα-τό-ς =лат. (circum)-ven-ti-o, ven-tu-s. ае. К. *^g²ēm-.

Нѣкоторые изслѣдователи допускаютъ для ае. праязыка слоогообразующіе плавные и носовые еще и въ положеніи *передъ гласными*, обозначая ихъ черезъ *^oг (второе *г* разсматривается какъ переходный звукъ отъ слоогообразующаго *г*

¹) Переводится обыкновенно «самъ собою»; форма -ματος по происхожденію представляетъ причастіе прош. стр. и восходитъ къ ае. *^m-men-tós.

²) Путь развитія носоваго гласнаго *м* изъ ае. *^eу вѣроятно проходилъ чрезъ литво-слав. стадію *in, подобно тому какъ *р*ь (*рѣ*) изъ ае. *^eгъ чрезъ литво-слав. фазу *ig.

въ гласному), *pp и т. д., при чемъ рефлексы ихъ отличаются отъ рефлексовъ слогообразующихъ плавныхъ и носовыхъ передъ согласными, напр. въ санскритѣ видимъ *ir* и *ur* (а не *r*), *an* (а не *a*), въ греч. *ar*, *av*, въ лат. *ar* и *an*, въ ст.-сл. ѣр и ѣн, и т. д.; срв.: скт. *gīrīh* „гора“; *gūrūh* „тяжелый“ = греч. *βαρῆς* id.; *μαρῆναι* „сойти съ ума“ = ст.-сл. мыѣти = лит. *minėti*, и пр. Однако здѣсь возможно видѣть просто ослабленіе первоначальнаго неударяемаго гласнаго (напр. *er и т. д.) съ послѣдующимъ преобразованиемъ въ новый краткій гласный, качество котораго варіировало какъ диалектически, такъ отчасти и въ зависимости отъ качества предшествующаго согласнаго и качества гласнаго слѣдующаго слога (срв. скт. *gīrīh*, *gūrūh*). Но такъ какъ на-ряду съ такимъ неполнымъ ослабленіемъ краткаго гласнаго встрѣчается, какъ мы знаемъ, и полное его исчезновеніе (напр. *μνήμη* „память“ || *μαρῆναι*, *θνήσκω* „умираю“ || неопр. накл. аор. *θάπτειν*), то возникаетъ вопросъ объ условіяхъ полнаго и неполнаго ослабленія. Обычно допускаютъ вслѣдъ за Острофомъ (опиравшимся на такіе факты современнаго французскаго произношенія, какъ *məpō* || *nū m_pō*, т. е. *menons* || *nous menons*), что для полнаго исчезновенія предъударнаго гласнаго нужно, чтобы ему предшествовалъ слогъ, имѣвшій на себѣ второстепенное удареніе; если же предъударный слогъ не имѣлъ передъ собой такого другаго слога (напр. когда слово начинало собою предложеніе, а также вѣроятно еще и въ нѣкоторыхъ другихъ случаяхъ), то гласный, ослабляясь, не доходилъ до нулевой степени. Подобное различіе въ степени ослабленія принимаютъ и для случаевъ *положенія гласнаго передъ шумными согласными*; такъ напр. полагаютъ, что въ формѣ *πτόσαι* „полетѣть“ нуль гласнаго получился первоначально при сочетаніи глагола съ префиксомъ, напр. *ἀναπτόσαι*, откуда уже путемъ аналогіи нуль перешелъ и въ простой глаголь на мѣсто слабаго гласнаго. Ко всему связанному нужно еще прибавить, что слабымъ положеніемъ, кромѣ предъ-

ударнаго слога, являлся въ ае. праязыкѣ по-видимому еще *внутренній послѣударный*, какъ показываютъ случаи образованія настоящаго времени съ удвоеніемъ, содержащимъ гласный *i*, напр. греч. *πίπτω* „падаю“, *γίγνομαι* „рождаюсь“ и др.

Кромѣ враткихъ слогообразующихъ согласныхъ (плавныхъ и носовыхъ) принимаютъ для праязыка еще долгіе, дающіе иныя отраженія, срв.:

* \bar{r} C(* \bar{r} C): скт. *stīrṇáh* „посланный, усыпанный“ = греч. *στρωτός* „посланный“ = лат. *strātus* „посланный, мощный“ = ст.-сл. -стрѣть;

* \bar{n} C(* \bar{n} C): севт. *jātáh* (К. *jan-*) „рожденный, сынъ“ = лат. (*g*)*nātus*.

Заслуга открытія долгихъ слогообразующихъ и разъясненіе ихъ происхожденія принадлежитъ швейцарскому ученому де-Соссюру (*de Saussure*); ¹⁾ онъ былъ наведенъ на свою замѣчательную идею такими санскритскими параллелями, какъ — *śru-táh* „услышанный“: *śru-tum* „слышать“ = *ṛā-táh* „очищенный“: *rāvi-tum* „очищать“, при чемъ сочетаніе *avi* послѣдней формы онъ возводитъ къ ае. * \bar{e} цэ, ²⁾ откуда и получился гласный \bar{u} соответствующей причастной формы, а именно \bar{u} ← *цэ ← * \bar{e} цэ; аналогичнымъ образомъ объясняется ае. * \bar{r} изъ *гэ ← * \bar{e} гэ и ае. * \bar{n} изъ *пэ ← * \bar{e} пэ (въ положеніи передъ ударяемымъ слогомъ). ³⁾ Замѣчательное обобщеніе де-Соссюра имѣло еще дру-

¹⁾ См. его изслѣдованіе *Le système primitif des voyelles dans les langues indo-européennes* (1879).

²⁾ Вмѣсто обычнаго въ настоящее время обозначенія * \bar{e} де-Соссюръ пользовался символомъ *A. Въ свою очередь гласный * \bar{e} представляетъ собою ослабленіе котораго-либо изъ средне-широкихъ долгихъ гласныхъ, какъ увидимъ ниже.

³⁾ Въ морфологическомъ отношеніи можно вообще отмѣтить, что долгіе слогообразующіе плавные и носовые стоятъ въ одномъ ряду съ \bar{u} и \bar{i} , срв. севт. *jā-yáte* (3 sg. praes. pass. отъ *jān-āmi* «рождаю») || *bhū-yáte* (отъ *bhāv-āmi* «бываю»).

гое значеніе — оно нанесло ударъ прежнему ученію объ одно-
 сложности первоначальныхъ корней, показавъ, что послѣдніе
 были частію двусложными. Рядомъ съ обобщеніемъ де-Соссюра,
 дополняя его, занимаетъ мѣсто важное обобщеніе акад.
 Ф. Θ. Фортунатова, ¹⁾ пришедшаго къ идеѣ о двоякомъ
 различіи плавныхъ слогообразующихъ чрезъ изслѣдованіе раз-
 личій ударенія литовскихъ рефлексовъ въ связи съ различіями
 соотвѣтствующихъ группъ въ другихъ аrio-европейскихъ
 языкахъ; такъ, напр., скт. *vũkãh* „волкъ“ = лит. *vilkas* (латыш.
vĩlks), но скт. *rũgnãh* „полный“ = лит. *pilnas* (латыш. *pilns*).
 При этомъ акад. Фортунатовъ устанавливаетъ для первой ка-
 тегоріи въ другихъ языкахъ обычные рефлексы плавныхъ сло-
 гообразующихъ, напр. греч. *αρ* или *ρα*, *αλ* или *λα*, тогда какъ
 для второй категоріи — тѣ рефлексы, которые были установлены
 де-Соссюромъ (но, какъ мы видѣли, на совершенно другомъ
 основаніи), т. е. скт. *ir* (или *ir* послѣ губныхъ и льябиализо-
 ванныхъ задне-язычныхъ согласныхъ) = греч. *ρω* или *ορ*, *λω*
 или *ολ* = лат. *rā*, *lā*. Вмѣстѣ съ тѣмъ акад. Фортунатовъ от-
 мѣтилъ и соотвѣтствующее различіе въ удареніи сербскаго
 языка, срв. серб. в *ũk* „волкъ“ || п *ũn* „полный“.

Примѣчаніе. Идею де-Соссюра о двуслоговыхъ корняхъ широко развилъ
 Н. Нirt въ изслѣдованіи «Der indogermanische Ablaut» (1900), гдѣ онъ
 возсоздаетъ по указанному принципу праязыковые корни или «базы» (такъ
 онъ называетъ часть слова, которая остается по устраненіи *еполнъ несо-
 мннмыхъ* придаточныхъ морфемъ), вокализмъ, которыхъ является мѣстомъ
 разнообразныхъ градацій Ablaut'a; см. еще его же Handbuch der griechischen
 Laut- und Formenlehre (1902) и (1912)² §§ 128—134. Въ качествѣ примѣра возь-
 мемъ соотношеніе между скт. *vad-ati* «говорить» и греч. *αὐδ-ή* «голосъ, рѣчь»;
 для обохъ словъ предполагается въ ае. праязыкъ корень или база **ǵwēd-*,
 откуда развились санскритскій корень *vad-* путемъ исчезновенія начального
 гласнаго (т. е. **ǵwēd-*) и греч. корень *αὐδ-* чрезъ исчезновеніе внутреннего
 краткаго гласнаго (т. е. **ǵwēd-*, при чемъ эти равнозначности одного и того
 же корня получились благодаря различію ударенія. Такъ какъ въ перво-

¹⁾ См. его статью «Zur vergleichenden Betonungslehre der lituslavischen Sprachen», помѣщенную въ Arch. f. slav. Phil. B. IV (1880).

начальныхъ двусложныхъ корняхъ первый слогъ обычно содержалъ только краткіе гласные и краткіе дифтонги, тогда какъ второй—всевозможныя вариациі гласныхъ, то *hi* и принялъ этотъ второй слогъ для частнаго подраздѣленія базъ на тяжелія (со вторымъ слогомъ долгимъ) и легкія (со вторымъ слогомъ краткимъ).

Что касается ослабленія первоначальныхъ *долгихъ гласныхъ* въ слабыхъ неударяемыхъ положеніяхъ, то мы замѣчаемъ при этомъ разницу (именно—неравномѣрность процесса) въ ослабленіи долгихъ гласныхъ сравнительно съ ослабленіемъ краткихъ гласныхъ при однихъ и тѣхъ же условіяхъ: между тѣмъ какъ послѣдніе въ своемъ ослабленіи могутъ доходить до нуля (срв. *σχεῖν*, *сжть* и т. п.), на мѣстѣ первыхъ мы видимъ краткій гласный, обычно представляемый для аrio-европейскаго праязыка посредствомъ символа **ə*.
Примѣры:

**ə* изъ **e*: скт. *hi-tá-h* съ начальнымъ *h* изъ *dh*, соб. „положенный“ (прич. прош. стр. отъ глагола *dádhami* „владу“), откуда затѣмъ—„положительный, полезный“ =греч. *θετός* „положенный, поставленный“ (отъ глагола *τίθημι* „владу“). ае. К. **dhē*.

**ə* изъ **ō*: скт. *ádita* (3 sg. aor. M. отъ *dádāmi* „даю“) =греч. *ἔδοτο* (та же форма отъ *δίδομι* „даю“); скт. *-di-ta-h* =греч. *δοτός* =лат. *dā-tu-s* (формы прич. прош. стр. отъ того же глагола). ае. К. **dō*.

**ə* изъ **ā*: скт. *sthī-tá-h* „стоящій“ =греч. *στάτός* (*id.*) =лат. *stā-tu-s* „поставленный“ (формы прич. прош. стр.); ст. сл. *стож.* ае. К. *sthā*.

Разсматриваемый гласный праязыка отражается въ санскритѣ въ видѣ *i*, въ лат.—*ā* и въ слав.—*o*. Между тѣмъ въ греческомъ языкѣ видимъ въ каждомъ изъ трехъ случаевъ особый краткій гласный, въ качественномъ отношеніи отвѣчаю-

щій своему долгому, срв. *τίθημι* || *θετός*, *δίδωμι* || *δοτός*, *ἵσταμι* (дорич.) || *στατός*. Однако въ отдѣльныхъ случаяхъ встрѣчаемъ *ǎ* какъ ослабленіе также для **ē* и **ō*, срв. *λύ-αρός* „тощій“ || *λύ-ω* „прекращаю, перестаю“; *τρώ-ειν* — неопр. накл. аориста отъ *τρώ-ω* „грызу“. Въ виду такихъ случаевъ представляется возможнымъ объяснить греч. *o* и *e* параллелизаціей въ соотвѣтствующимъ долгимъ гласнымъ тѣхъ же корней, нормальнымъ же рефлексомъ считать *ǎ*, т. е. подобно латинскому *ǎ*.

Бросая взглядъ на выше изложенное, мы можемъ признать, что уже въ аріо-европейскомъ праязыѣ существовали по отношенію къ вокализму три главныхъ ступени или вида корней (а также придаточныхъ морфемъ): а) *первый полный* видъ, срв. греч. *πέτομαι* „лечу“, б) *второй* полный видъ, срв. *ποτόμαι* „летаю“ и в) *слабый* видъ, срв. *πτεόμαι* „полетѣть“, неопр. накл. аориста. ¹⁾ Каждый изъ этихъ видовъ связанъ съ опредѣленнымъ кругомъ морфологическихъ категорій; что же касается фонетическихъ условій, которыя привели къ этимъ ступенямъ чередованія, то таковыя болѣе установлены относительно слабой ступени (именно—въ первомъ предъударномъ слогѣ), между тѣмъ какъ фонетическія условія для перваго и втораго полнаго вида мало выяснены. Такимъ образомъ, на основаніи предшествующаго, праязы-

¹⁾ Необходимо еще имѣть въ виду что чередоваться со вторымъ полнымъ видомъ, содержащимъ средне-широкій губной гласный *ō*, могъ не только палатальный средне-широкій гласный *ē*, но изрядка и нейтральный—*ǎ* (срв. греч. *ἔγω* «веду» || *ἔγμος* «борозда», *σαφής* «ясный» || *σοφός* «мудрый»); аналогичное чередованіе свойственно и первично-долгимъ средне-широкимъ гласнымъ (срв. К. *ἐγ-* «власть» || *ἐγμός* «куча», *φῶμι* «говорю» || *φωνή* «голосъ»); наконецъ, краткіе средне-широкіе гласные находились еще въ чередованіи съ удлиненными гласными въ опредѣленныхъ морфологическихъ категоріяхъ, напр. *πατέρ-α* В. ед. || *πατήρ* И. ед. «отець», *ἐπάτορα* В. ед. || *ἐπάτωρ* И. ед. «имѣющій благороднаго отца», а слабый видъ имѣлъ двѣ вариации (см. стр. 21).

вогья чередованія въ области аріо-европейскаго вокализма могутъ быть представлены въ слѣдующей таблицѣ:

	Краткіе гласные передъ шумными и сонорными согласными.			Дифтонги.		Долгіе гласные.	Сложныя фонемы (двуслоговныя базы).			
	ѣC	ѣL	ѣN	ѣi	ѣu		ѣia	ѣia	ѣLa	ѣNe
1-й полный видъ.	ѣC	ѣL	ѣN	ѣi	ѣu	ṽ	ѣia	ѣia	ѣLa	ѣNe
2-й полный видъ.	ѵC	ѵL	ѵN	ѵi	ѵu	ṽ				
Слабый видъ.	eC	eL	eN	i	u	ə	i	u	eL	eN

Нужно еще указать, что процессъ ослабленія неударяемаго вокализма продолжалъ совершаться и по распаденіи аріо-европейскаго праязыка, т. е. на почвѣ отдѣльныхъ вѣтвей, и такимъ образомъ къ праязыковымъ явленіямъ присоединился цѣлый рядъ новыхъ и притомъ неодинаковыхъ въ разныхъ языкахъ-потомкахъ.

Характеристика природы аріо-европейскаго ударенія въ связи съ послѣдующимъ его развитіемъ.

Въ виду того, что ослабленія неударяемаго вокализма, происшедшія въ аріо-европейскомъ праязыкѣ, предполагаютъ экспираторный типъ ударенія, тогда какъ историческія свидѣтельства для древнѣйшаго состоянія ударенія въ вѣтвяхъ индійской и греческой, равно какъ и факты современной балтійско-славянской интонаціи, указываютъ на тоническій характеръ ударенія, нѣкоторые ученые допускаютъ, ¹⁾ что

¹⁾ Срв. Brugmann Grundriss d. vgl. Gram. I² стр. 946—947.

въ самомъ аrio-европейскомъ праязыкѣ въ ходѣ времени возникали и складывались новыя явленія въ области ударенія, которое первоначально носило преимущественно *экспираторный* характеръ, обусловившій ослабленія въ неударяемомъ вокализмѣ, но подъ вліяніемъ нѣкоторыхъ условій¹⁾ на ряду съ нимъ установился еще типъ ударенія съ характеромъ по преимуществу музыкальнымъ,²⁾ а затѣмъ эти два вида ударенія перешли и въ обособившіяся вѣтви, при чемъ фактическія данныя изъ древнихъ языковъ сохранились въ ведійскомъ санскритѣ и древне-греческомъ, а изъ современныхъ языковъ-потомковъ различіе двухъ типовъ интонаціи удержалось лишь въ литовско-латышскомъ и немногихъ славянскихъ, преимущественно сербо-хорватскомъ. Сравнительное изученіе интонаціи въ этихъ языкахъ указываетъ на рядъ видоизмѣненій, которымъ подверглись первоначальные два вида ударенія; такъ, напр., сравненіе интонаціи древне-греческой и современной литовской въ склоненіи и спряженіи съ одной стороны обнаруживаетъ (какъ убѣдимся при изученіи морфологіи) значительный грамматическій параллелизмъ, т. е. острое

¹⁾ Однимъ изъ этихъ условій является слитіе смежныхъ гласныхъ, когда въ словѣ одна морфема заканчивалась гласнымъ, а другая, непосредственно слѣдовавшая за нею, начиналась гласнымъ, при чемъ въ результатѣ процесса слитный гласный могъ получить удареніе музыкальное или обложенное, какъ напр. въ Р. ед. ж. р. основъ на -ā, гдѣ *ā-ēs → *ā̄s.

²⁾ Къ эпохѣ господства первичнаго или экспираторнаго ударенія относятъ праязыковыя ослабленія вокализма, т. е. измѣненія преимущественно количественныя (напр. *féro* || *δι-φάρος* «колесница для двойки», *φασέтра* «волчанъ»), вліянію же музыкальнаго ударенія приписывается огубненіе средне-широкихъ гласныхъ не-губныхъ, т. е. измѣненія качественныя (*εβάρора* при *πατέρα* и др.). Не исключена возможность и того, что тѣ и другія измѣненія имѣли свои особыя положенія въ словѣ, напр. измѣненія перваго рода совершались преимущественно въ предъударной части словъ, а измѣненія втораго рода въ нѣкоторыхъ положеніяхъ послѣ ударенія, особенно въ сосѣдствѣ съ сонорными согласными, или т. п. Вопросъ о томъ, по-скольку вѣдь сказалось вліяніе различія эпохъ и по-скольку вліяніе фонетическихъ положеній, — требуетъ новыхъ изысканій.

и облученное ударение распределяются въ обоихъ языкахъ во взаимномъ соотвѣтствіи, но съ другой стороны природа интонаціи того и другого вида вслѣдствіе какихъ-то измѣненій представляетъ въ нихъ по-видимому значительныя различія. ¹⁾ При такомъ положеніи дѣла я считаю наиболѣе цѣлесообразнымъ обозначать эти грамматически-параллельныя интонаціи условными терминами: *интонація акута* (острое удареніе) и *интонація циркумфлекса* (облученное удареніе) въ согласіи съ обычнымъ ихъ обозначеніемъ на письмѣ, т. е. ' и ˘. Въ большинствѣ же вѣтвей древнее различіе двухъ видовъ интонаціи постепенно стерлось (музыкальное удареніе сохранилось лишь за сферой выразительности) и такимъ образомъ установился одинъ общій типъ ударенія съ экспираторнымъ характеромъ въ связи съ нѣкоторыми фонетическими явленіями, каковы напр. утрата различія между первичной долготой и краткостью гласныхъ, новый слой ослабленій неударяемаго вокализма, имѣвшій послѣдствіемъ укороченіе словъ (срв. сѣт. *agnih* „огонь“ и соврем. гиндуст. *āg*). ²⁾ При разсмо-

¹⁾ Подробности о природѣ интонаціи читатель найдетъ въ моемъ сочиненіи «Сравнительная грамматика аrio-европейскихъ языковъ» I (1914) стр. 25—31 (удареніе въ ведійскомъ санскритѣ), 36—41 (греческое удареніе), 51—60 (литовское и сербо-хорватское).

²⁾ Возможно думать, что одной изъ причинъ указанныхъ позднѣйшихъ преобразованій является привычка къ сосредоточенію *произносительнаго вниманія* на удареніи слова, благодаря чему сначала неударяемые долгиі слоги укорачиваются и уравниваются съ краткими, а затѣмъ уравниваются и ударенные (указываемая причина, стало быть, — *психическая*). При этомъ не трудно видѣть, что процессъ представляетъ въ конечномъ результатѣ значительную *экономію* духовныхъ силъ, такъ какъ вниманіе во время говоренія не направлено на регулированіе фонаціонныхъ слоговыхъ толчковъ еще и въ отношеніи временной ихъ длительности, — теперь *все* слова подчиняются общему опредѣленному ритму и, слѣдов., произносительная дѣятельность стала для вниманія проще и легче; въ то же время при различіяхъ въ антропофоническомъ строеніи словъ, образовавшихся на почвѣ отдѣльныхъ языковъ-потомковъ, и произносительное вниманіе необходимо получаетъ въ нихъ различное направленіе и характеръ.

трѣтій эволюціи ударенія въ нашемъ языковомъ семействѣ представляется вниманію изслѣдователя еще одинъ моментъ, а именно—первоначально *свободное* удареніе (т. е. не ограниченное опредѣленными слогами въ словѣ) становится въ рядѣ языковъ *связаннымъ* опредѣленными фонетическими условіями относительно мѣста въ словѣ; такъ, въ греческой вѣтви сформировался *законъ трехъ слоговъ* (т. е. удареніе можетъ приходиться только на трехъ послѣднихъ слогахъ въ словѣ и дальнѣе третьяго слога отъ конца не заходить), при чемъ опредѣляющимъ фонетическимъ моментомъ является долгота или же краткость *послѣдняго* слога (правило *ultimaе syllabae*); также и въ латинскомъ, гдѣ однако опредѣляющимъ моментомъ служитъ временное количество *предпослѣдняго* слога (правило *penultimaе syllabae*), при чемъ послѣдній слогъ въ латинскомъ вовсе не имѣетъ ударенія—т. наз. „баритонизмъ“. Фаза баритонизма, послѣдствіемъ которой является потеря ряда окончаній и происходящее отсюда укороченіе словъ, проходила въ исторіи большей части вѣтвей нашего семейства и такимъ образомъ данный процессъ, связанный съ эволюціей ударенія, является однимъ изъ наиболѣе общихъ въ исторіи аrio-европейскихъ языковъ.

Консонантизмъ.

Изложеніе аrio-европейскаго консонантизма мы расположимъ, соотвѣтственно физиологической группировкѣ согласныхъ, въ слѣдующемъ порядкѣ: взрывные глухіе (*Tenues*), звонкіе взрывные (*Mediae*), звонкіе взрывные придыхательные (*Mediae aspiratae*), глухіе взрывные придыхательные (*Tenues aspiratae*), плавные и носовые (*Liquidae, Nasales*), придувные (*Spirantes*).

Отраженіе первоначальныхъ взрывныхъ глухихъ не-придыхательныхъ. Два ряда задне-язычныхъ согласныхъ и вопросъ о третьемъ рядѣ.

Первоначальные *взрывные глухіе* были представлены звуками **p*, **t* и звукомъ **k* двоякаго или же троякаго типа. Мы рассмотримъ сначала судьбу **p* и **t* въ виду большей простоты отраженія.

Рефлексы или отраженія первоначальныхъ *p* и *t* въ отдѣльныхъ аrio-европейскихъ языкахъ не представляютъ особенныхъ трудностей для изслѣдователя. Эти первоначальные согласные отражаются вообще какъ *p* и *t*. Особенности представляютъ вѣтви германская, кельтская и армянская. Германская вѣтвь характеризуется извѣстнымъ *передвиженіемъ* согласныхъ (*Lautverschiebung*), на которое впервые указали Rask и Grimm; если мы обратимся специально къ готскому, то въ немъ вмѣсто первоначальныхъ взрывныхъ глухихъ мы встрѣчаемъ соотвѣтствующіе глухіе спиранты, т. е. вм. *p*—*f*, вм. *t*—*θ* (вм. *k*¹—*h*, вм. *k*²—*hv*), это—въ началѣ словъ и, послѣ ударенія,¹⁾ внутри словъ; передъ и подъ удареніемъ внутри слова глухіе спиранты въ положеніи между гласными являются измѣнившимися въ соотвѣтствующіе звонкіе спиранты, обозначаемые въ готской письменности начертаніями *Mediae*, т. е. *b*, *d*; ср. гот. *brōðar* „Bruder“ (въ прагерманскомъ древнѣйше удареніе было на начальномъ слогѣ, вслѣдствіе чего **t* внутри слова дало въ готскомъ *θ*) || *fadar* „Vater“ (въ прагерманскомъ первоначально удареніе было на конечномъ слогѣ, вслѣдствіе чего согласный **t* этого слога, пройдя

¹⁾ Говоря объ удареніи, имѣю въ виду удареніе не современнаго нѣмецкаго языка, а прагерманское, когда оно еще было свободнымъ или подвижнымъ, т. е. подобно напр. современному русскому и соотвѣтствовало аrio-европейскому. На это вліяніе при «*Lautverschiebung*» первоначальнаго ударенія впервые указалъ Karl Verner въ статьѣ «*Eine ausnahme der ersten lautverschiebung*» (KZ XXIII, 1877, стр. 97—130).

стадію *θ*, измѣнился затѣмъ въ соотвѣтствующій звонкій). Что касается кельтскаго, то въ немъ нужно отмѣтить исчезновеніе начального *p* наприм.: *lan* (plenus), *avir* (pater), *ro* (pro) и т. п. и переходъ *t* между гласными въ спирантъ (*θ*). Въ армянскомъ *f* изъ **p* замѣняется посредствомъ *h*, а *θ* изъ **t* между гласными исчезаетъ, напр. *hag* = греч. *πατήρ*.

Примѣры:

- **p*: полный, ст.-слав. пълнь = скт. *pūṅṅāh* = [греч. *πύπλημι* „наполняю“] = лат. *plenus* = нѣм. *voll* = лит. *pilnas*.
 **t*: *mo* = скт. *tat* = греч. *τό* = лат. (is)-*tud* = лит. *tās* (муж. р.), *tà* (женск.).
ты = скт. *tvām* — греч. *τί*, *σύ* = лат. *tū* = гот. *ðu*, нѣм. *du* = лит. *tū*.

Существованіе въ аrio-европейскомъ праязыкѣ двухъ рядовъ задне-язычныхъ согласныхъ подтверждается различнымъ отраженіемъ ихъ въ отдѣльныхъ языкахъ нашего семейства. Въ то же время отраженіе каждаго ряда обазывается неодинаковымъ въ восточной и западной группѣ этихъ языковъ. Такъ, взрывному согласному *k* западной группы (греч., лат., кельт.)¹⁾ соотвѣтствуетъ передне-язычный придумной свистящій или шипящій въ восточной группѣ (скт. *ç*; авест., армян., албан. и слав. *s*, литов. *š*), между тѣмъ какъ согласному *k* восточнаго отдѣла соотвѣтствуетъ въ западномъ отдѣлѣ или звукъ *k* лабиализованный, т. е. съ губнымъ призвукомъ (*kw*), или же прямо губной согласный (*p*). Исслѣдованіе перваго ряда привело къ предположенію въ праязыкѣ *k* болѣе передней артикуляціи (обычно обозначаемого посредствомъ **k̄*, т. е.

¹⁾ Къ этой группѣ принадлежитъ и германская вѣтвь, въ которой однакожъ отраженіе согласныхъ представляетъ нѣкоторыя особенности вслѣдствіе специально-германскаго закона «передвиженія» согласныхъ (*Lautverschiebung*); напр. разсматриваемое *k* германскіе языки передвинули въ *h*.

„палытальнаго“¹⁾ *k*, или же посредствомъ **k*¹⁾, тогда какъ для послѣдняго случая предполагають *k* съ болѣе задней артикуляціей (ае. **q*^w или **k*²⁾). Примѣры:

**k*¹⁾: скт. *śatām* „сто“ = греч. *ἑκατόν*²⁾ = лат. *centum*³⁾
= гот. *hund* (соврем. нѣм. *hundert*) = лит. *šimtas*
= ст.-сл. сѣто.

скт. *dāśa* = греч. *δέκα* = лат. *decem* = лит. старое
dėšimtis, теперь же безъ окончанія *dėšimt* = ст.-сл.
десать.

**k*²⁾: гр. *ἔπομαι* „слѣдую“ = лат. *sequor* = лит. *sekù* (слав.
сокѣ „донощикъ“) = скт. *sācatē* (3 ед. наст.) со
смягченіемъ *k* въ *ṣ*.

ст.-сл. влькъ, рус. волкъ = скт. *vṛkaḥ* = греч. *λύκος* =
гот. *wulf*s, нѣм. *Wolf* = лит. *vilkas*.

¹⁾ Терминъ «палытальный», въ примѣненіи въ этому случаю, не обозначаетъ вполнѣ мягкаго произношенія задне-язычнаго согласнаго (какъ напр. въ современномъ русскомъ языкѣ), но лишь сравнительно легкой отгѣнокъ палытальности (въ родѣ напр. нѣмецкаго *k* въ словѣ *Keite* или т. п.).

²⁾ Греч. начальное *ἑ*- соответствуетъ санскритскому *sa-*, встрѣчающемуся въ названіи тысячи (*sa-hāśram*).

³⁾ Въ древне-латинскомъ начертаніи *s* при слѣдующемъ палытальномъ гласномъ выговаривалось какъ *k*, теперь же произносятся его въ этомъ положеніи неодинаково, а именно: нѣмцы и послѣдовавшіе ихъ примѣру славяне—какъ *ч*, тогда какъ романскіе народы соответственно тѣмъ звукамъ своего языка, въ которые преобразовалось древнее латинское произношеніе, т. е. итальянцы произносятся какъ *ч*, французы—какъ *s* (*s*) и т. п. Что касается древняго латинскаго произношенія буквы *s* какъ *k* въ сочетаніяхъ *se* и *si*, то оно доказывается, между прочимъ, транскрипціей греками латинскихъ словъ, напр. *φικίτ*, *Κικέρων*, *κίχιστρον*... Написанія, указывающія на перерожденіе задне-язычнаго согласнаго въ положеніи передъ палытальными гласными, появляются впервые лишь въ VI в. по Р. X.; съ этого времени встрѣчаются такіе написанія, какъ *sisternae* (вм. *cisternae*), *raze*; встрѣчаются также написанія съ *tz*, *ts*. Однако необходимо предположить, что столь значительное звуковое перерожденіе могло совершиться лишь постепенно, такъ что начальныя фазы сматченія должны быть отнесены къ болѣе раннему времени. Раньше всего измѣненію должно было подвергнуться *si* передъ слѣдующимъ гласнымъ (т. е. *kiV*); и дѣйствительно, въ этихъ условіяхъ еще въ III—IV в. по Р. Xр. появляется въ надписяхъ смѣшеніе *si* и *ti*.

Изъ приведенныхъ примѣровъ видимъ, что въ аrio-европейскомъ праязыгѣ существовало два типа *k* (и вообще задне-язычныхъ согласныхъ, какъ убѣдимся впоследствии): **k*¹ (болѣе переднее) въ восточномъ отдѣлѣ перешло изъ заднеязычнаго взрывнаго въ передне-язычный придумной согласный, а въ западномъ отдѣлѣ сохранилось въ видѣ *k*; **k*² (болѣе заднее) въ восточномъ отдѣлѣ вмѣсто глубокаго стало менѣе глубокимъ, а въ западномъ отдѣлѣ, будучи получено болѣе глубокимъ, проявляется губностью. И такъ, восточный отдѣлъ характеризуется передвиженіемъ обоихъ рядовъ задне-язычныхъ согласныхъ въ болѣе переднюю артикуляцію (*k* переднее → *s* или *š*, а *k* глубокое → *k* неглубокое), западный же отдѣлъ, напротивъ того, обнаруживаетъ большую устойчивость обоихъ рядовъ. Впрочемъ **k*² при нѣкоторыхъ условіяхъ и въ западномъ отдѣлѣ (въ греч. и лат.) отражается въ видѣ простаго *k*, т. е. безъ лабиализаціи (напр. срв. греч. *κατω* „жгу“ и лат. *cu-do* „вую“ ≠ ст.-сл. коуж; греч. *λευκος* и лат. *lūx* ≠ ст.-сл. лоуха и пр.); это и есть новооткрытый *третій* рядъ задне-язычныхъ согласныхъ (**K*³), который однако, по моему мнѣнію, правильнѣе считать лишь частнымъ случаемъ и именно **k*², а не отдѣльнымъ самостоятельнымъ звукомъ.

Мы еще не вполне рассмотрѣли отраженіе **k*² въ аrio-европейскихъ языкахъ, такъ какъ рефлексы **k*² представляютъ различія въ зависимости отъ того, передъ несмягчающими или же смягчающими звуками стояло **k*² (смягчали же гласные *e*, *i*, полугласный *j* и согласный *j*). Въ случаѣ смягченія, срв. напр.

скт. *pacati* ≠ греч. *πέσσι πέτσι* ¹⁾ ≠ лат. *coquit* ≠ ст.-сл. пехеть;

скт. *cit* ≠ греч. *ι* ≠ лат. *quid*; скт. *ca* ≠ греч. *τc* ≠ лат. *que*,

¹⁾ Греч. глаголь *πέσσι* или *πέτσι*, родственный по корню съ санскритскимъ, представляетъ однако другое образованіе наст. вр., а именно

санскритъ съ вендомъ имѣють с, греч. τ, латинскій представляетъ смягченіе лишь въ задаткѣ, ¹⁾ ст.-сл. γ. Такимъ образомъ, смягченіе въ древнихъ языкахъ-представителяхъ аріо-европейскаго семейства представляетъ разныя стадіи развитія, начиная отъ легкой аффекціи и кончая сильнымъ перерожденіемъ звука: значительное развитіе смягченія свойственно языкамъ арійскимъ и слав.; меньшую степень представляетъ языкъ греческій; въ прочихъ же языкахъ, если смягченіе и существуетъ, то лишь въ начальной фазѣ. Отсюда можно съ достаточною вѣроятностью принять, что процессъ смягченія *k² развился уже по распаденіи праязыка, и притомъ въ арійскомъ отдѣлѣ до обособленія вѣтвей индійской и иранской, въ греческой вѣтви особо отъ италійской, въ славянской вѣтви отдѣльно отъ балтійской. ²⁾

Въ славянскихъ языкахъ k (*k²) встрѣчается смягченнымъ не только въ γ, но также еще въ ц. Последнее смягченіе имѣетъ мѣсто передъ ж дифтонгическаго происхожденія, т. е. передъ ж изъ *ōi и *āi, которые на почвѣ праславянской смѣшались въ звукъ *oi, имѣвшемъ разный путь развитія передъ слѣдующимъ гласнымъ или же согласнымъ, такъ что получалось ojV и жC, — и вотъ въ последнемъ случаѣ, т. е. передъ жC, и наблюдаемъ смягченіе въ ц (ср. цѣна ≠ поинѣ), равно какъ и въ положеніи на концѣ слова (срв. Locat. sing. влѣцѣ, гдѣ -ѣ изъ ае. *ōi). Такимъ образомъ передъ согласными имѣемъ:

—*rekʒjo (значитъ въ этомъ греческомъ словѣ смягченіе вызвано не палатальнымъ гласнымъ, а звукомъ i или j).

¹⁾ Хотя въ латинскомъ одинаково писалось *qm* передъ несмягчающими и смягчающими звуками, но греческая передача (какъ въ надписяхъ, такъ и у писателей) латинскихъ словъ указываетъ на различіе оттѣна губного полугласнаго (w) слѣдовавшаго за q, напр. *Torkovatos* || *Tarkovios*.

²⁾ Сравненіе славянскихъ языковъ съ литовскимъ показываетъ, что между тѣмъ какъ первые представляютъ на мѣстѣ *k² въ случаѣ смягченія звукъ ж, послѣдній успѣлъ развитъ лишь непереходное смягченіе k въ k', напр. ст.-сл. чѣтыре = лит. *keturi*.

ав.	п р а с л а в .	ст.-сл.
*k ² ō	→ *kō	→ ко
*k ² ǎ		
*k ² ě	→ *k'ě	→ чє
*k ² ěi	→ *k'ěi	→ чн
*k ² ōiC	→ *kōi	→ чк
*k ² ǎiC		

Смягчение *k съ послѣдующимъ перерождениемъ въ ч принадлежитъ болѣе поздней эпохѣ по сравненію со смягченіемъ въ ч, въ зависимости отъ того, что гласный е и другіе палатальные звуки дѣйствовали смягчающимъ образомъ уже въ то время, когда на мѣстѣ гласнаго к дифтонгическаго происхожденія имѣлся еще дифтонгъ ѳі, который, начинаясь не-палатальнымъ гласнымъ, не могъ смягчать предшествующаго согласнаго.

Смягчение к въ ч, какъ съ обстоятельностью разъяснилъ проф. И. А. Бодуанъ-де-Куртенѳ, ¹⁾ въ славянскихъ языкахъ наблюдается еще въ другомъ случаѣ, именно—въ положеніи послѣ Ѣ, І: отьчъ, оьчѣ, дѣвнѣ. Форма отьчъ восходитъ къ *ĭk²ōs: подъ вліяніемъ предъидущаго Ѣ, при удареніи за этимъ слогомъ, k постепенно смягчилось въ ч. ²⁾ Въ

¹⁾ Бодуанъ-де-Куртенѳ И. Два вопроса изъ ученія о «смягченіи» или палатализаціи въ славянскихъ языкахъ, въ Уч. Зап. Юрьев. Унив. 1893, № 2; Einiges über Palatalisierung (Palatalisation) und Entpalatalisierung (Dispalatalisierung), въ Indogerm. Forschungen IV, 1894 г. Срв. Шахматовъ А. А. Очеркъ древнѣйшаго періода исторіи русскаго языка (въ Энцикл. слав. фил., вып. 11-1, 1915 г.), стр. 65 (§ 116).

²⁾ Здѣсь нужно обратить вниманіе на мнимое, хотя и не рѣдко указывающееся въ грамматическихъ трудахъ, измененіе ч въ ч въ такихъ случаяхъ, какъ отьчъ—отъчє. Въ дѣйствительности же тутъ только чередованіе ч || ч, при чемъ какъ тотъ, такъ и другой звукъ имѣтъ особую исторію своего развитія изъ *k², а именно: смягчение k въ ч болѣе ранняго, а смягчение k въ ч болѣе поздняго происхожденія. Помимо этого въ русскомъ языкѣ діалектически наблюдается разнаго рода важная мѣна между ч и ч,

виду одинаковости результата можно тотъ и другой случай смягченія (т. е. *цѣна* || *овца*) отнести къ одному времени, при отсутствіи противорѣчащихъ данныхъ.¹⁾ Необходимо, конечно, принять въ расчетъ и вліяніе аналогіи.²⁾ Другіе аріо-европейскіе языки въ лицѣ своихъ древнихъ представителей на мѣстѣ этого сравнительно поздняго славянскаго смягченія *k* въ *ц* не представляютъ никакого смягченія, ср. ст.-сл. *цѣна* = авест. *kaēnā* = лит. *kaīna*, или ст.-сл. *овца* = сѣт. *avikā*; но въ дальнѣйшемъ развитіи и въ этихъ языкахъ могли возникать новые слои смягченія, ср. напр. ново-греческое діалектическое *tséo* = древне-греческому *kaio*; и т. п.

Отраженіе первоначальныхъ звонкихъ взрывныхъ не-придыхательныхъ.

Первоначальные звонкіе взрывные **b*, **d*, **g(g¹)* и *g(g²)* по своимъ отраженіямъ представляютъ во всѣхъ аріо-европейскихъ языкахъ, за исключеніемъ готскаго, параллель съ рассмотрѣнными выше глухими взрывными, какъ звонкіе съ парными глухими (срв. **k¹* = слав. *с* и греч. *κ*, **g¹* = слав. *з* и греч. *γ*; **k²* = слав. *к* и греч. *κ*, **g²* = слав. *г* и греч. *β*). Въ готскомъ мы видимъ передвиженіе первоначальныхъ *b*, *d*, *g¹* и *g²* въ соответствующіе взрывные глухіе,³⁾ т. е. въ *p*, *t*, *k* и *q*; въ другихъ же аріо-европейскихъ языкахъ ре-

еще достаточно не изслѣдованная и не объясненная. Далѣе, на русской почвѣ встрѣчаемъ діалектически новѣйшій слой смягченія *k' → m'*, напр. *мисть* вм. *кисть* и т. п.

¹⁾ Срв. мой Общій курсъ рус. грамм. (1913)⁴ стр. 402—403.

²⁾ Такіе случаи, какъ дѣвица, по причинѣ своего ударенія не подходящіе подъ правило, проф. Вудуэнъ-де-Куртенъ объясняетъ вліяніемъ аналогіи. Можно принять, что отъ такихъ образованій, какъ «овца» (ст.-сл. *овца* = сѣт. *avikā*), суффиксъ *-ца* распространился и на случаи **-іка*, заступивъ мѣсто *-ка*, толчокъ къ чему могъ идти, по моему мнѣнію, отъ одинаковости для обѣихъ категорій смягченія въ *ц*, срв. овечій || дѣвичій и т. п.

³⁾ Передвиженіе въ глухіе произошло также въ армянской вѣтви.

флексн первоначальныхъ g^1 и g^2 находятся въ соотвѣтствіи съ рефлексами k^1 и k^2 , какъ звонкіе съ своими глухими. ¹⁾ Нужно еще обратить вниманіе на рефлексн разсматриваемыхъ согласныхъ въ зендѣ. Памятникомъ этого языка является Авеста, дошедшая до насъ не вся, а только въ нѣкоторыхъ частяхъ, одна изъ которыхъ представляетъ діалектъ, нѣсколько отличающійся отъ другихъ частей и являющійся болѣе древнимъ (діалектъ *gādā-* или гимновъ). Въ этомъ діалектѣ (такъ же какъ и въ древне-персидскомъ) первоначальныя b, d, g^2 отражаются какъ \bar{b}, \bar{d}, g (смягч. j), тогда какъ въ другихъ частяхъ авесты мы встрѣчаемъ развѣтвленіе: въ началѣ словъ продолжаютъ оставаться \bar{b}, \bar{d}, g (смягч. j), въ серединѣ же словъ при звонкомъ сосѣдствѣ они измѣнились въ соотвѣтствующіе спиранты, т. е. w, δ, y (смягч. \check{z}); ²⁾ g^1 въ авест. = z . — Рефлексн отъ *смягченія* $*g^2$ находятся въ соотвѣтствіи или гармоніи съ разсмотрѣннымъ выше смягченіемъ $*k^2$.

Примѣры:

- * b^3): больше = скт. *bālam* (сила), *bali* „сильный“, *bāliyān* (сравн. степ. прил.), *bālišṭhañ* (превосх., „сильнѣйшій“). Ср. также греч. *βελτων*, *βέλκτος*.
 борзый (връзь) = греч. *βραχύς* (короткій) = лат. *brevis*.
 * d : домъ = скт. *dāmañ* = греч. *δῶμος* = латинск. *domus*.
 дать... (см. выше стр. 13).
 * g^1 : знать = скт. *jñā-yá-tē* (п мягкое подъ вліяніемъ предшествующаго j) 3 sg. praes. pass. = греч. *γινώσκω* = лат. *(g)nōsco* co-*gnō-sco* = лит. *žinai*.

¹⁾ Такъ, въ санскритѣ, какъ мы знаемъ, $k^1 = c$, $k^2 = k$ (смягч. c); аналогичнымъ образомъ $g^1 = j$, $g^2 = g$ (смягч. j , т. е. соотвѣтствующій звонкій для c). Вѣроятно, j въ санскритѣ, отражая собою g^1 и g^2 (смягч.), имѣло въ древнѣйшія эпохи не одинъ и тотъ же звукъ въ этихъ двухъ случаяхъ, но что въ одномъ случаѣ произносился соотвѣтствующій звонкій для c , а въ другомъ — соотвѣтствующій звонкій для c (ср. зендѣ).

²⁾ См. Hübschmann H., *Iranische studien*, KZ XXIV (1879) стр. 343.

³⁾ Примѣровъ для первоначальнаго \bar{b} въ аріо-европейскихъ языкахъ очень мало.

греч. *φηγός* = лат. *fāgus* = др.-вхн. *buosha* (соврем. *Buche* „букъ“); въ слав. и русскомъ—согласно законамъ звуковыхъ соответствій—ожидалось бы *базъ, вмѣсто котораго находимъ слово *букъ*, очевидно представляющее заимствование изъ германской языковой области, какъ культурное слово.

*g²: свт. *gam-* „идти“ = греч. *βαίω* „иду“ = лат. *venio* „прихожу“.

говядо (гов-лдо) = свт. *gāu-ŋ* = греч. *βοῦ-ς* = лат. *bō-s*¹⁾ = кельт. *bō*.

стегать (стежокъ) = свт. *tigmáh* „острый“ = греч. *στυγίς* „уколъ“ = лат. *instinguo* „побуждаю“. ²⁾ *жеребеновъ* (жрѣка)³⁾ = свт. *gárbhaŋ* (муж., утроба матери, дитя) = греч. *βρέφος* (зародышъ, дитя, дѣтенышъ) || *δελφίς* (чрево).

Отраженіе первоначальныхъ звонкихъ придыхательныхъ.

Разсмотримъ теперь судьбу первоначальныхъ звонкихъ придыхательныхъ, т. е. **bh*, **dh*, **g¹h* (или **gh*) и **g²h* (или **gh*).

Придыхательные *bh*, *dh* и *gh* встрѣчаются только въ санскритѣ; въ двухъ языкахъ—греческомъ и латинскомъ—

¹⁾ Въ латинскомъ словѣ находимъ *b* вм. ожидаемаго *v* (изъ *gw*), нужно думать, вслѣдствіе заимствования.

²⁾ *gu* (*gw*) передъ гласнымъ удержалось въ лат. при предшествующемъ *n*; передъ *t*, подъ влияніемъ ассимиляціи, будетъ просто *c*: *instinctus* «побужденіе».

³⁾ Относительно хронологіи смягченія *g* въ *h* замѣтимъ, что оно произошло еще до т. наз. «перестановки», свойственной сѣверо-западному и южному отдѣлу славянскихъ языковъ. Въ самомъ дѣлѣ, въ словѣ грѣхъ, гдѣ сочетаніе грѣ является исконнымъ (ср. рус. «грѣхъ») и слѣдов. *g* не стояло непосредственно передъ палтальнымъ гласнымъ, смягченія нѣтъ. Въ словѣ жрѣка произошло смягченіе въ ту эпоху, когда въ этомъ словѣ порядкомъ звуковъ былъ **gērb*.—Въ греч. **g²* смягчается въ *δ*,—т. е. подобно смягченію **k²* въ *τ*, срв. *δελφός*.

придыханіе, будучи по природѣ глухимъ и тѣсно примыкая въ предшествующему звонкому взрывному компоненту, приглушало его, и такимъ путемъ въ *греческомъ* первоначальные звонкіе придыхательные измѣнились въ глухіе придыхательные: *φ* (т. е. *ph*), *θ* (*th*), *χ* (*kh*), въ *латинскомъ* же произошло развѣтвленіе: въ началѣ слова изъ глухого придыхательнаго развился глухой спирантъ, а внутри слова при звонкомъ сосѣдствѣ — звонкій взрывной (кромѣ случаевъ $*g^1h=h$, напр. *veho*, и $*g^2h=v$, напр. *nivem*), срв. *fero* || *tibi*. Въ остальныхъ языкахъ — въ *зендѣ* (языкъ авесты), *славянскомъ*, *митовскомъ* и *кельтскомъ*, т. е. въ языкахъ, образующихъ собою сѣверную полосу въ аrio-европейской семьѣ, первоначальные звонкіе придыхательные отражаются въ видѣ звонкаго взрывнаго; такимъ образомъ они смѣшались здѣсь съ рефлексами первоначальныхъ звонкихъ взрывныхъ; въ *готскомъ* они отражаются въ видѣ звонкаго согласнаго, но не совпали съ рефлексами первоначальныхъ звонкихъ взрывныхъ. Нужно прибавить, что въ *зендѣ* первоначальные звонкіе придыхательные, смѣшавшись съ первоначальными звонкими взрывными, вмѣстѣ съ послѣдними затѣмъ развѣтвились на взрывные и придувные (см. стр. 37).

Примѣры:

- **bh*: беру (берѣ) =скт. *bhāgāmi*... (см. стр. 3).
 объ =скт. *abhi* =греч. *ἀμφί* =лат. *amb-* (напр. *ambire*).
 **dh*: дымъ =скт. *dhūmān* =греч. *θυμός* =лат. *fumus*.
 рыжій (рыждъ, жд изъ **dj*), рыдръ =скт. *rudhigān*
 „красный, кровавый“ =греч. *ῥουθρός* „красный“ =
 лат. *ruber* (id.)¹⁾

¹⁾ **dh* дало въ лат. внутри слова *b* при слѣдующемъ *r* (*rubro-*), иначе было бы *u* (напр. лат. *fido* =греч. *πίσω*; *aedes* =*αιδ-*) (въ осско-умбурской группѣ и внутри слова имѣется губной согласный *f*, а потому форма *rufus*,

*g¹h: везу=лат. *veho* и пр. (см. стр. 3).

лизать=скт. *K. lih-* и *gih-*=греч. *λεγω*=лат. *lingo*
(послѣ *n* имѣется *g*, а не *h*)=лит. *lēžiù*.

скт. *hāsāh* „гусь“=греч. *χᾶν χᾶνός* (дорич.) и *χην χηνός* (ион.-атт.)=лат. (*h*)*anser*=др.-вхн. *gans*=лит. *žasis*; въ слав. ожидали бы *жсь (рус. *зусь), вм. чего оказывается гжсь (зусь)—заимств. изъ герм.; заимствование должно отнести въ эпохѣ общеславянской, такъ какъ данное слово въ этомъ видѣ повторяется во всѣхъ слав. нарѣчїяхъ. Между тѣмъ литовскій языкъ, ближайшій родичъ послѣднихъ, остался при природномъ словѣ.

*g²h: снѣгъ=греч. *νίφα* (В. ед.) „снѣгъ“=лат. *nivem* „снѣгъ“ В. ед. (при И. ед. *nix*), *ninguit* (съ *gi* послѣ *n*) „идетъ снѣгъ“¹⁾=гот. *snaiws* „снѣгъ“=лит. *snėgas* „снѣгъ“, *sninga* „идетъ снѣгъ“.

узоръ (жръ) || ужь (жжъ)=лит. *anguis* „ужь“=лат. *anguis* „змѣя“; скт. *āhīh* „змѣя“²⁾=греч. *ὄφις* „змѣя“.

горѣть=скт. *gharmāh* м. „жара, жаръ“=греч. *θερμός* (гдѣ *θ* вслѣдствіе смягченія) „теплый, жаркій“=лат. *formus* (id.)³⁾

имѣющаяся въ лат. рядомъ съ *ruber*, не—природная латинская, а заимствована изъ названной языковой группы). Согласный *b* развился изъ *dh въ лат. внутри словъ кромѣ того при предшествующемъ *r* (напр. *verbum* «слово»=гот. *waitd* «слово», соврем. нѣм. *Wort*), передъ *l* (*stabulum* «мѣсто стоянія, стойло» изъ *staplo-, гдѣ *b*=ae. *dh) и, наконецъ, послѣ *u* (напр. *pubes* «облако»). Всѣ рефлексы ae. *dh въ италійской вѣтви прошли первоначально стадію межзубного глухого спиранта *ʃ* (ʃ), т. е. ae. *dh → *th → *ʃ.

¹⁾ Срв. вышесказанное по поводу латин. слова *instinguo*—сноска 2-ая на стр. 33.

²⁾ Въ санскритѣ *g²h отражается въ видѣ *gh*²⁾ передъ звуками несмягчающими, передъ звуками же смягчающими—въ видѣ *h*; такимъ образомъ *k* : *s* (*k²)= *g* : *j* (*g²)= *gh* : *h* (*g²h).

³⁾ Латинскій характеризуется широкимъ развитіемъ лабиализаціи; ср. *fui* (*bh), *famus* (*dh), *formus* (g²h); *tibi* (*bh), *ruber* (*dh).

Въ виду того, что въ санскритѣ встрѣчаются первоначальные глухіе придыхательные, напр. *áthā* (вотъ), *véttha* = *оюда* (ты знаешь — перф.), предполагають, что и въ аrio-европейскомъ праязыкѣ существовали *глухіе взрывные придыхательные*, т. е. *ph*, *th*, *k¹h*, *k²h*; но я не останавливаюсь на нихъ въ виду малочисленности примѣровъ.

Первоначальные плавные и носовые. Отраженіе первоначальныхъ придувныхъ согласныхъ.

Первоначальные носовые *m* и *n* отражаются тоже какъ *m* и *n* на почвѣ отдѣльныхъ аrio-европейскихъ языковъ, при чемъ конечное *-m* на почвѣ нѣкоторыхъ вѣтвей (греч., балт., слав.) переходило въ *n*; кромѣ того, носовые согласные, замыкавшіе слогъ, легко переходили на почвѣ отдѣльныхъ вѣтвей въ носовой пазвуу предшествующаго гласнаго (срв. греч. *πόντος* „море“ = ст.-сл. *пѣтъ*).

Первоначальные плавные *r* и *l* отражаются вообще тоже соответствующимъ образомъ, кромѣ зенда, имѣющаго одно *r*; *r* вмѣсто или въ чередованіи съ *l* нерѣдко встрѣчаемъ въ санскритѣ, представителѣ той же арийской или индо-иранской вѣтви. ¹⁾

Первоначальные придувные *j*, *v* и *s* въ большей части аrio-европейскихъ языковъ болѣе или менѣе сохраняются,

¹⁾ По изслѣдованію акад. Ф. Ф. Фортунатова оказывается, что сочетание R+dentalis удерживается въ санскритѣ, тогда какъ L+dentalis отражается въ видѣ соответствующаго церебральнаго согласнаго съ утратою предшествующаго L; см. его статью: «L+dental im Altindischen» въ *Beiträge zur Kunde der indogerm. Sprachen* VI, 215 и слѣд. Впослѣдствіи акад. Фортунатовъ допустилъ существованіе въ ае. праязныѣ двухъ *l*: **λ* и **ʀ*, изъ которыхъ первое дало европ. *l* и индо-иран. *r*, а второе, болѣе рѣдкое, и въ санскритѣ встрѣчается въ видѣ *ʀ*; именно къ послѣднему и приѣняется законъ L+dentalis; см. его статью «Индоевропейскія плавныя согласныя въ древне-индійскомъ языкѣ» (въ Сборникѣ статей въ честь Ф. Е. Корша. Москва 1896).

но въ нѣкоторыхъ (въ греческомъ и кельтскомъ) легко исчезаютъ. Въ греческомъ спиранты въ началѣ словъ, передъ гласными, частію обратились въ густое придыханіе, а внутри слова, между гласными, какъ извѣстно, исчезли; ср. *ἐννυμι* „одѣваю“, кор. *Fee-* (впрочемъ начальное *w* обычно отражается въ видѣ *spiritus lenis*, срв. *ὄψ* = лат. *vox*, *ἐρέω* = лат. *voto*, *ἔπος* = севт. *vácah*), *ἔξ* = лат. *sex*; густое придыханіе могло образоваться даже на почвѣ двухъ спирантовъ, напр. изъ *sv*: *ἡδύς* = лат. *suavis* (см. *suavis*); только начальное *j* въ греч. является усиленнымъ въ *ζ-*, напр. *ζυγόν* = лат. *jugum*.¹⁾ Въ латинскомъ языкѣ нужно отмѣтить измѣненіе *s* въ *r* внутри слова при звонкомъ сосѣдствѣ, напр. *genus* || *generis* (срв. отраженіе первоначальныхъ звонкихъ придыхательныхъ въ тѣхъ же условіяхъ, напр. *fego* || *tibi*, *fumus* || *guber*); кромѣ того, **s* въ лат. передъ *r* переходило въ межзубное *ʃ*, откуда въ началѣ словъ получалось *f* (напр. *frigus* = греч. *ἄψος* изъ ае. **srigōs*), а внутри слова *b* (срв. *teobrae* = севт. *támisrā* „темнота“), т. е. въ этомъ случаѣ произошло совпаденіе съ рефлексами первоначального ае. **dh* въ томъ же положеніи, т. е. въ сочетаніи съ слѣдующимъ *r*.

¹⁾ Нужно прибавить, что въ области *j* и *v* различаютъ собственно согласные звуки (*j*, *v*) и затѣмъ—близкіе къ нимъ полугласные *i*(*y*) и *u*(*w*), при чемъ **i* въ началѣ слова въ греч. даетъ густое придыханіе, напр. *ὄς* = севт. *yás* = ст.-сл. и (*jb* ← **j*ʃ). Гораздо труднѣе, а часто и не удается опредѣлить различіе первоначальныхъ *v* и *w*. Полугласные возникли между прочимъ при распадѣніи дифтонговъ передъ гласными: **aiV* → *e* | *iV*, **euV* → *e* | *wV*, т. е. въ положеніи передъ гласнымъ второй элементъ дифтонга редуцировался и измѣнялся въ полугласный, переходя вмѣстѣ съ тѣмъ въ слоговомъ отношеніи къ слѣдующему гласному. При изслѣдованіи звуковъ *v* и *w* нужно помнить, что *v* бываетъ губно-губное и губно-зубное, при чемъ въ этомъ случаѣ могли быть диалектическія различія въ нашемъ языковомъ семействѣ. Срв. Schulze G. Über das Verhältniss des Z zu den entsprechenden Lauten der verwandten Sprachen. Göttingen 1867. Коршъ Θ. Нѣсколько замѣчаній къ греческой фонетикѣ Бругмана, стр. 4 сл. (отг. изъ Харьковскаго Сборника Историко-Филологическаго Общества 1895 г.). Фасмеръ М. Исслѣдованіе въ области древне-греческой фонетики, М. 1914 г. (Рев. И. И. Эндзелина въ Ж. М. Н. Пр., окт. 1915 г.).

Въ германскихъ языкахъ развѣтвленіе *s* на *s* и *r* находится въ связи съ развѣтвленіемъ первоначальныхъ глухихъ взрывныхъ на глухіе спиранты и звонкіе согласные. Въ славянской семьѣ *s* (*s*) чередуется съ *h*, ср. соухъ = лит. saūsas; вм. *h* мы видимъ *sh*, если даѣе слѣдуетъ смягчающій гласный, ср. сошнѣти. Въ санскритѣ встрѣчаемъ измѣненіе первоначального *s* не только въ *ś* (нп. Loc. pl. gatāsu || gatēsu, т. е. *ś* имѣется послѣ узкихъ гласныхъ, равно какъ послѣ согласныхъ *r* и *l*), но еще—въ концѣ словъ—въ *h*. Вопросъ о направленіяхъ въ измѣненіи первоначального *s* въ аrio-европейскихъ языкахъ требуетъ еще разработки. ¹⁾ На основаніи такихъ случаевъ, какъ скт. ṛkṣaḥ = греч. ἄρκτος, гдѣ по-видимому санскритскому согласному *ś* послѣ затнеязычнаго согласнаго соответствуетъ въ греч. не *σ*, но *τ* (послѣ *χ* видимъ *θ*), предполагаютъ для ае. праязыка особый передне-язычный спирантъ, обозначаемый посредствомъ **r*; однако я считаю принятіе этого своеобразнаго согласнаго для праязыка излишнимъ, видя здѣсь лишь особенность греческаго языка, получившуюся слѣдующимъ путемъ: сначала и въ греческомъ языкѣ было +*ἄρκτος*, а потомъ, вслѣдствіе обычности сочетанія *στ* въ этомъ языкѣ, явилось +*ἄρκτος*, откуда фонетически вышло *ἄρκτος*.

¹⁾ Ср. между прочимъ Pedersen H. Das indogermanische *s* im Slavischen (въ Indogermanische Forschungen, V, 1895 г.), который полагаетъ, что ае. **s* измѣнилось при извѣстныхъ условіяхъ въ *ś* уже на почвѣ аrio-европейскаго праязыка, хотя быть можетъ только въ восточныхъ его областяхъ, такъ что слав. *χ* развилось уже изъ этого *ś*. Однако я считаю возможнымъ вывести слав. *χ* и просто изъ ае. **s*, опираясь на случаи аналогичнаго измѣненія этого первоначальнаго звука, встрѣчающіеся въ иранской и греческой вѣтвяхъ (срв. напр. др.-иран. haptā «семь» и соответствующее греч. слово ἑπτά, т. е. haptá, которымъ отвѣчаетъ скт. saptá). При такой точкѣ зрѣнія можно допустить, что въ ае. праязыкѣ **s* существовало диалектически въ двухъ вариацияхъ, опредѣлявшихъ дальнѣйшее его измѣненіе въ извѣстныхъ условіяхъ или въ сторону *χ*, или же въ сторону *ś*, при чемъ условія измѣненія въ *χ* могли быть нѣсколько шире по сравненію съ измѣненіемъ въ *ś*.

Сравнительная таблица важнѣйшихъ звуковыхъ соотвѣтствій въ аrio-европейскихъ языкахъ.

Ар.-евр. праяз.	Санскритъ	Авест.	Греческій	Латинскій	Кельтскій	Готскій	Литовскій	Ст.-славянскій
*ě	a	a	ε	e	e	i	e	є
*ō	ǎ	ǎ	ο	o	o	a	a	о
*ǎ	a	a	α	a	a	a	a	о
*ē	ā	ā	η	ē	ī	ē	ė	ь
*ō	ā	ā	ω	ō	ā	ō	ū	л
*ā	ā	ā	ā(η)	ā	ā	ō	ō	л
*L	ṛ	ər	αρ, ρα αλ, λα	or, ol	ri, li	aúr, ul	ir, il	рь, рь, ль, ль,
*N	a	a	α	em, en	im, in (am, an)	um, un	im, in	л
*p	p	p	π	p	*p=ο	f	p	п
*t	t	t	τ	t	t	θ	t	т
*k ¹	ç	ç	κ	c(=k)	k	h	š	с
*k ²	k c	k c	π τ	qu	p, k	hv	k k'	к у (ц)
*d	d	d-, -ð-	δ	d	d	t	d	д
*g ¹	j	z	γ	g	g	k	ž	з
*g ²	g j	g- j- -γ- -ž-	β δ	v(ngu)	b, g	q	g g'	г ж (s)
*bh	bh	b-, -w-	φ	f-, -b-	b	b	b	б
*dh	dh	d-, -ð-	θ	f-, -d- (br)	d	d	d	д
*g ¹ h	h	z	χ	h(ng)	g	g	ž	з
*g ² h	gh h	g- j- -γ- -ž-	φ θ	f-, -v- (ngu)	g	gw (w)	g g'	г ж (s)

Примѣчаніе. Въ настоящей таблицѣ указаны дѣйствительные звуковые рефлексы въ языкахъ-представителяхъ изучаемаго семейства; необходимо однако помнить, что эти рефлексы лишь отчасти совпадаютъ съ гипотетическими фонемами соответствующихъ частныхъ праязыговъ.

Хронологія фонетическихъ процессовъ въ нѣкоторыхъ вѣтвяхъ аrio-европейскаго языкового семейства.)

Въ заключеніе нашего очерка фонетики мы должны отмѣтить, что обычное въ сравнительной грамматикѣ сопоставленіе языковъ нашего семейства страдаетъ существеннымъ недостаткомъ вслѣдствіе того, что сравниваются между собою разновременныя состоянія языковъ въ зависимости отъ начала письменности въ послѣднихъ (напр. древнѣйшіе памятники греческаго языка относятся столѣтій за десять до Р. Х., тогда какъ письменные памятники литовскаго языка начинаются въ XVI в. по Р. Х.). Такимъ образомъ, на одну линію ставятся языки разныхъ хронологическихъ эпохъ, раздѣленныхъ иногда пространствомъ времени чуть не въ 30 вѣковъ. Поэтому-то изученіе сравнительной грамматики аrio-европейскихъ языковъ должно дополняться сравнительнымъ изученіемъ историческаго развитія тѣхъ же языковъ и возможными при этомъ синхронистическими сопоставленіями ихъ соответствій. Съ этою цѣлью обычное „статическое“ изслѣдованіе должно быть дополнено изученіемъ послѣдовательнаго хода языковыхъ процессовъ въ области каждой вѣтви, начиная отъ общаго состоянія аrio-европейскаго до историческаго времени, понимая подъ послѣднимъ время письменныхъ памятниковъ въ каждой отдѣльной вѣтви, послѣ чего развитіе языка можетъ уже изучаться по даннымъ памятниковъ письменности. Воссоздаваніе доисторическихъ эпохъ въ ихъ послѣдовательности оказывается вполне возможнымъ, благодаря тому, что языковыя данныя историческаго времени содержатъ въ себѣ признаки, идущіе отъ разныхъ предшествующихъ эпохъ и позволяющіе расположить послѣднія въ ихъ преемственности. Въ самомъ дѣлѣ, доказавъ, что эпоха извѣстнаго явленія не могла предшествовать нѣкоторой другой эпохѣ, мы тѣмъ самымъ доказали, что она, если не была съ ней одновременна, необходимо слѣдовала за нею. Если мы

подобнымъ же образомъ докажемъ относительно эпохи третьяго явленія, что она не могла предшествовать второй эпохѣ, а непременно слѣдовала за нею, то очевидно, что она была и послѣ первой эпохи. И т. д. При этомъ не должно представлять себѣ устанавливаемыя эпохи рѣзко ограниченными: явленія, начавшіяся въ одну эпоху, могли и не закончиться въ эту эпоху, но продолжаться и закончиться въ слѣдующую или слѣдующія эпохи,—эпохи могутъ такимъ образомъ какъ бы частично налегать одна на другую. Попробуемъ теперь для образца сдѣлать общій обзоръ доисторическаго звуковаго развитія въ области трехъ вѣтвей нашего семейства — индо-иранской, греческой и славянской.

а) Вѣть индо-иранская или арійская.

1) *Эпоха дальнѣйшаго ослабленія аrio-европейскихъ краткихъ *e и также *a и возникновенія изъ нихъ слогообразующихъ плавныхъ и носовыхъ*, при чемъ плавные слогообразующіе переходятъ и въ послѣдующія эпохи, а носовые слогообразующіе измѣнились въ ходѣ времени въ a и уже въ такомъ видѣ зарегистрированы памятниками, срв. скт. *vṛkaḥ, śatām*.

2) *Эпоха смягченія глубокаго ряда задне-язычныхъ согласныхъ* подъ вліяніемъ палатальныхъ гласныхъ и y(j); срв. скт. *rásati* „печеть“ (a послѣ c изъ *ё). Эта эпоха не могла предшествовать указанной первой эпохѣ въ виду того, что *K² оказывается не смягчившимся передъ слогообразующими согласными и передъ исчезнувшимъ *ё, срв. *kṛṣṇáh* „черный“, *gatáh* „шедшій“, *jaḡh_unúḥ* „они убили“ (3 pl. perf. act.); если бы смягченіе въ шипяціе совершилось раньше первой эпохи, то оно было бы и въ такихъ случаяхъ.

3) *Эпоха измѣненія долгихъ среднихъ гласныхъ въ ā*. Долгіе ae. *ē и *ō измѣнились въ ā (совнавши такимъ обра-

зомъ съ *ā) не только какъ самостоятельные гласные, но и въ томъ случаѣ, когда они были первымъ компонентомъ дифтонговъ. Эта эпоха не могла предшествовать второй эпохѣ, ибо тогда не получилось бы смягченія въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ *a* произошло изъ ае. *ē, срв. скт. *śāyati* (=ст.-сл. *умѣть*).

4) *Эпоха замѣнительнаго удлиненія и возникновенія т. о. новаго слоя долгихъ среднихъ гласныхъ.* Въ томъ случаѣ, когда *z* (изъ *s), стоявшее послѣ *ē и *ō, исчезало въ положеніи передъ слѣдующимъ звонкимъ взрывнымъ согласнымъ, то предшествующіе краткіе средніе гласные удлинлись въ соответствующіе долгие, давъ начало новымъ ē и ō, напр. *ēdhī* „будь“ (*ēzdhi, повел. накл. отъ К. *ēs- „быть“), *āśvo drāvati* „лошадь бѣжитъ“ (*ōz d-). Данная эпоха не могла предшествовать третьей эпохѣ, ибо тогда эти новыя гласныя ē и ō, совпавъ съ такими же древними, вмѣстѣ съ послѣдними измѣнились бы въ ā. Послѣ узвнхъ гласныхъ *ž* (происшедшее также изъ *s) до своего исчезновенія успѣло ассимилировать себѣ слѣдующее *d*, которое стало перебральнымъ, срв. скт. *niśāh* „гнѣздо“ (←*nižd-), *īdē* „умоляю“ (←*īž-d←*is-d-); вмѣстѣ съ тѣмъ мы видимъ, что измѣненіе s→š въ извѣстныхъ условіяхъ совершилось раньше четвертой эпохи.

Въ разсматриваемую эпоху, относящуюся еще къ индо-иранскому періоду, мы встрѣчаемся уже съ диалектической особенностью индійскою и иранскою, какъ о томъ заключаемъ по разному вліянію группы *žht (изъ ае. *g'ht) на предшествующіе *ē и *ō; такъ, индо-иранское образованіе *vōžhtum (отъ ае. К. *vōg'h-*) дало различныя рефлексы въ санскритѣ и языкѣ авесты: скт. *vōdhum* („вести“—неопр. накл. въ формѣ аналогичной латинскому *супину*)=авест. *važd-* (срв. авест. *važdri-* „споспѣшествователь“). Это различіе я объясняю слѣдующимъ образомъ. Сначала произошла ассимиляція *t* въ предшествующему звонкому придыхательному: *vōžhtum→*vōžh-dum, а затѣмъ—замѣна *žhd* группою *ždh*, т. е. появленіе придыхательнаго элемента при звонкомъ взрывномъ

слѣдующаго-слога, такъ что получилась форма *vōždhum. ¹⁾ До получения формы *vōžhdum и даже, быть можетъ, формы *vōždhum индоиранскій праязыкъ могъ идти безъ діалектческаго различія, но затѣмъ въ одномъ діалектѣ (соотвѣтствующемъ индійской вѣтви) *ž исчезаетъ съ замѣнительнымъ удлинениемъ, предварительно обусловивъ альвеолярность слѣдующаго *d*, тогда какъ въ другомъ діалектѣ (предѣй иранской вѣтви) *ž сохраняется, а потому и не происходитъ замѣнительнаго удлиненія (въ то же время вм. сѣт. *dh* мы видимъ авест. *ḍ*, такъ какъ въ иранской вѣтви звонкіе придыхательные утратили свой придыхательный элементъ). ²⁾

5) *Эпоха измѣненія краткихъ среднихъ гласныхъ ѓ а.* Измѣняются въ *a* первоначальные краткіе **ĕ*, **ō* (совпавши такимъ образомъ съ **ā*) и какъ самостоятельныя гласныя, и какъ первый компонентъ дифтонговъ. Эта эпоха не могла предшествовать четвертой, ибо въ такомъ случаѣ не могли бы получиться въ четвертую эпоху гласныя *ē* и *ō* какъ результатъ замѣнительнаго удлиненія.

6) *Эпоха возникновенія ē и ō изъ дифтонговъ.* Получившіяся въ пятую эпоху дифтонги *ai*, *au* измѣнились въ сан-

¹⁾ Что переходъ *t* въ *d* произошелъ еще тогда, когда предшествующій звонкій согласный былъ придыхательнымъ, доказывается тѣмъ, что при предшествующемъ звонкомъ не-придыхательномъ такого перехода въ арійской вѣтви не встрѣчается, а напротивъ—предшествующій согласный становится глухимъ; о замѣнѣ сочетанія **žhd* черезъ **ždh* я думаю, что ей способствовала сильная привычка къ произношенію придыхательнаго компонента (придыханія) не передъ взрывными, но послѣ нихъ. Кроме того возможно, что къ этому же времени установилась въ языкѣ и гармоническая диссимиляція въ такихъ случаяхъ, какъ *babhāga*, т. е. привычка произносить звонкій придыхательный въ послѣдующемъ слогѣ при простомъ звонкомъ въ предшествующемъ слогѣ.

²⁾ Соотвѣтственно указанному діалектическому различію индоиранское **žh* (изъ **g'h*) въ положеніи передъ гласнымъ утратило **ž* и сохранило *h* въ первомъ изъ указанныхъ діалектовъ, тогда какъ во второмъ, наоборотъ, сохранило *ž* и утратило *h*; отсюда сѣт. *vāhāmi*=авест. *važāmi*.

скритѣ въ монофтонги *ē, ō* (дифтонги же *āi, āu* не послѣдовали этому измѣненію, такъ какъ имѣли первый долгій компонентъ). Указываемая эпоха уже относится къ отдѣльно-языковой жизни индійской вѣтви. Что касается пранскаго отдѣла, то древне-персидскій отражаетъ наиболѣе древнюю стадію, сохраняя еще дифтонги *ai, au*, между тѣмъ какъ языкъ авесты уже нѣсколько измѣнилъ эти дифтонги, представляя *aē* и *ab*.

7) *Эпоха появленія дифтонгическихъ сочетаній a'i и a'u въ древне-индійскомъ.* Какъ извѣстно изъ санскритской фонетики, окончаніе *-ah* передъ начальными *i* и *u* слѣдующаго слова теряло висаргу (звукъ густого придыханія), но отсюда не получались настоящіе дифтонги, а только похожія на дифтонги сочетанія, о чемъ заключаемъ изъ того, что въ этомъ случаѣ не пользовались на письмѣ однимъ простымъ начертаніемъ, но оба соприкасавшіеся гласные обозначались каждый отдѣльно. Эта эпоха (а слѣдовательно и эпоха $h \rightarrow \emptyset$) не могла предшествовать шестой, ибо тогда получились бы не дифтонгическія сочетанія, а монофтонги *e* и *o*.

Такимъ образомъ мы подошли къ тому фонетическому состоянію санскрита, которое намъ уже извѣстно изъ памятниковъ.

б) Греческая вѣтвь.

1) *Эпоха редукии* (ослабленія и потери) первоначальныхъ краткихъ гласныхъ въ слабыхъ положеніяхъ, восходящая своимъ началомъ еще ко временамъ ае. праязыка; срв. греч. *αδχιῶν, πλάττω*. Въ эту эпоху задне-язычные согласные глубокаго ряда сопровождались въ греческой діалектической области полугласнымъ *w* и не превратились еще въ губные согласные; отсюда ведутъ свое начало сочетанія типа *Qu|'* изъ *Qw^e|'*, срв. *κύκλος* „кругъ“, *γυνή* „жена“.

2) *Эпоха измѣненія *s при извѣстныхъ условіяхъ въ х и затѣмъ въ густое придыханіе*, а также эпоха приглу-

шенія звонкихъ придыхательныхъ, т. е. *bh→ph (откуда φ), *dh→th (откуда θ) и др. Процессы приглушения и *s→χ не предполагаются обязательно совместными, ибо изменение *s→χ видимъ и въ славянской вѣтви (не приглушающей); но все же оба процесса уже закончились къ началу слѣдующей эпохи, при чемъ χ измѣнилось далѣе въ h (').

3) Эпоха диссимиляціи глухихъ придыхательныхъ, а также h (густого придыханія) изъ *s, т. е. сюда относятся явленія типа rh...rh→r...rh (напр. πέφνη „я по природѣ сѣлонень въ ч.-л., перф. отъ φίω „произвожу“; τίθημι и т. п.), а также такіе случаи, какъ ἀλοχος „супруга“, ἀδελφός „братъ“, гдѣ начальное á смѣнилось на á вслѣдствіе наличности придыханія въ составѣ согласныхъ φ и χ въ дальнѣйшихъ слогахъ; прилагательное αῖος изъ *hauhos←*sauhos „сухой“ звучало въ эту эпоху въ видѣ *aῖhos, т. е. съ потерюю начальнаго густого придыханія, но съ удержаніемъ внутренняго.

4) Эпоха измѣненія VjV→VV, напр. νικάω „побѣждаю“, φιλέω „люблю“, и т. п.

5) Эпоха исчезновенія густого придыханія между гласными, при сохраненіи его у гласныхъ въ началѣ слова (срв. γένος←*γένεθος←*γένεσος — Р. ед. отъ τὸ γένος „родъ“, но || ἑπτά „семь“); *aῖhos третьей эпохи дало теперь αῖος. Къ этой же эпохѣ относится измѣненіе VhjV→VjV (напр. εὐγενεῖα изъ *ευγενεῖα←*ευγενεῖα „благородство“). Данная эпоха не могла предшествовать четвертой, ибо въ такомъ случаѣ комбинація VjV (изъ VhjV) не осталась бы на этой стадіи, а измѣнилась бы далѣе въ VV; но возможно по-видимому допущеніе, что утрата h между гласными совершалась параллельно съ утратой междугласнаго j, т. е. что данная эпоха могла совпадать съ предшествующей.

6) Эпоха переходнаго смяченія глубокихъ задне-язычныхъ согласныхъ передъ палатальными гласными (срв. τίς ≠

лат. quis, $\tau\epsilon$ = лат. que, и т. п.), а также обояхъ рядовъ задне-язычныхъ, равно какъ и согласныхъ передне-язычныхъ въ положеніи передъ iV (срв. іон. $\pi\acute{\epsilon}\sigma\sigma\omicron$ || атт. $\pi\acute{\epsilon}\tau\tau\omicron$, гдѣ $\sigma\sigma$ || $\tau\tau$ изъ $*k^2iV$; гомер. и лесб. $\pi\acute{\omicron}\sigma\sigma\omicron$ „сколь великій“ съ $\sigma\sigma$ изъ $*tiV$, при атт. $\pi\acute{\omicron}\sigma\sigma\omicron$, беот. $\delta\pi\acute{\omicron}\tau\tau\omicron$, крит. $\delta\lambda\acute{\omicron}\tau\tau\omicron$). Какъ видимъ, въ эту эпоху греческій праязыкъ представлялъ уже діалектическія различія.

7) *Эпоха іоническо-аттическаго измѣненія ае. $*\bar{a}$ въ \bar{a} (η)*, напр. $\delta\acute{\iota}\kappa\eta$ „правда“; но въ аттическомъ, въ отличіе отъ іоническаго, это измѣненіе, чуждое другимъ греческимъ діалектамъ, не происходило послѣ ϵ и \omicron , равнымъ образомъ и въ дифтонгѣ $\bar{a}\bar{v}$, сократившемся въ $\bar{a}\bar{v}$ (срв. атт. $\nu\acute{\alpha}\upsilon\varsigma$ „корабль“ при іон. $\nu\eta\upsilon\varsigma$). Отсюда видимъ, что въ эту эпоху діалектическое развитіе іоническо-аттическаго подвинулось еще далѣе на пути къ распаденію.

8) *Эпоха исчезновенія носового согласнаго съ замѣнительнымъ удлиненіемъ передъ первичнымъ и вторичнымъ s*; срв. $\delta\acute{\iota}\kappa\acute{\alpha}\varsigma$ В. мн. изъ $*\delta\acute{\iota}\kappa\acute{\alpha}\nu\varsigma$; $\pi\acute{\alpha}\sigma\alpha$ „вся“ (срв. крит. $\pi\acute{\alpha}\nu\sigma\alpha$, гдѣ σ изъ $*tiV$); $\delta\acute{\iota}\sigma\sigma\omicron\upsilon$ „ближе“ (сравнит. степень отъ $\acute{\alpha}\chi\upsilon$ „близь“) съ $\sigma\sigma$ изъ χiV ; $\iota\delta\epsilon\acute{\iota}\sigma\alpha$ изъ $*\iota\delta\epsilon\iota\tau\alpha$, и др.

9) *Эпоха аттическаго смѣтіня масныхъ*, совершавшагося съ неравномѣрной скоростью въ различныхъ комбинаціяхъ; напр. $\gamma\acute{\epsilon}\nu\omicron\upsilon\varsigma$ (Р. ед. отъ $\tau\acute{\omicron}$ $\gamma\acute{\epsilon}\nu\omicron\varsigma$ „родъ“) при $\gamma\acute{\epsilon}\nu\epsilon\omicron\varsigma$ въ прочихъ діалектахъ, и мн. др.

10) *Эпоха исчезновенія F (дигаммы) въ аттическомъ діалектѣ*, срв. $\kappa\acute{\omicron}\rho\eta$ изъ $*\kappa\omicron\rho F\eta$, $\lambda\alpha\acute{\iota}\omicron\varsigma$ изъ $*\lambda\alpha i F\omicron\varsigma$ и т. п.

Дальнѣйшія звуковыя перемѣны въ аттическомъ діалектѣ, за которыми можно слѣдить уже по эпиграфическимъ даннымъ, были мною указаны въ другомъ мѣстѣ.¹⁾

¹⁾ См. Сравн. грамм. ае. яз. I (1914) стр. 130.

в) Славянская вѣтвь.

Оставляя въ сторонѣ звуковыя явленія наиболѣе древнія, относящіяся во временамъ литво-славянскимъ, мы ограничимся указаніемъ послѣдовательности эпохъ славянскаго праязыка. ¹⁾

1) *Эпоха измѣненія s→χ*. Измѣненію въ χ при извѣстныхъ фонетическихъ условіяхъ подверглось только такое s, которое произошло изъ *s, но не изъ *k¹. Поэтому для начала этой эпохи нужно принять, что тогда потомки звуковъ *k¹ и *s еще различались въ славянской языковой области, при чемъ различіе это было вынесено изъ литво-славянскаго.

2) *Эпоха смяченія задне-язычныхъ согласныхъ* (а также χ, развившагося въ предшествующую эпоху) *въ шипящіе*. Вѣроятно, смяченіе быстрѣе совершалось подѣ влияніемъ і (j), а затѣмъ уже подѣ влияніемъ палатальныхъ гласныхъ. Къ этой эпохѣ относятся также случаи смяченія типа *юудо* (гдѣ *оу* или *ю* восходитъ къ **eu*). Слова „чало“ (*уудо*) и „шеломъ“ (*шльмъ*), заимствованныя изъ германской языковой области (срв. нѣм. *Kind* и *Helm*), переняты не позже этой эпохи, благодаря чему въ нихъ начальные согласные *k* и *χ* подверглись свойственному данной эпохѣ процессу смяченія въ шипящіе (литов. *šalmas* въ свою очередь позаимствовано изъ славянской языковой области уже съ шипящимъ согласнымъ, при чемъ предполагается въ языкѣ-источникѣ комплексъ *šolm-*). Рассматриваемая эпоха не могла предшествовать первой, такъ какъ предполагаетъ наличность звука χ, а потому развитіе этого послѣдняго изъ *s должно быть относимо къ болѣе раннему времени.

3) *Эпоха упрощенія однородныхъ дифтонговъ *ei→i* и **ou→ū*. Измѣненіе **ei→i* происходило рядомъ съ измѣненіемъ **ou→ū*. Когда *ou* дало *ou* (*ū*), а также **eu→ю* (*jū*),

¹⁾ Срв. мой Общій курсъ рус. грам. (1913)⁴ стр. 389 слѣд.

тогда старое *и уже успѣло болѣе или менѣе измѣниться въ сторону ы, отчего и не произошло совпаденія этихъ звуковъ.

4) *Эпоха развитія славянскаго подъема.* Измѣненіе *ei—i дало толчокъ болѣе широкому развитію т. наз. славянскаго подъема, основывающагося на отношеніи долготы и краткости однородныхъ гласныхъ.

5) *Эпоха измѣненія *ē→ā послѣ шиплящихъ* (напр. *въжгати* и т. п.). Относимъ эту эпоху къ позднѣйшему времени по сравненію съ славянскимъ подъемомъ, такъ какъ послѣдній опирается на одинаковость качества краткихъ и длинныхъ гласныхъ, т. е. *ě || ē* и пр. тогда какъ здѣсь: *жегж < жгати*.

6) *Эпоха возникновенія въ дифтонгическаго происхожденія и смягченія задне-язычныхъ согласныхъ въ свистящіе.* Въ предыдущую эпоху, при началѣ измѣненія *ē→ā, въ общеславянскомъ еще не получилось ē изъ дифтонга *oi* (имѣвшаго въ слав. двоякое происхожденіе). Въ развитіи процесса *oi→ē* приходится принять посредствующую стадію *oi*, т. е. палятализацію губного компонента. Палятальный гласный (*ö*) могъ уже дать начало смягченію задне-язычныхъ согласныхъ въ свистящіе, при чемъ въ сѣверо-западной славянской языковой области съ этимъ смягченіемъ совпало смягченіе *tj и *dj (срв. польск. *ciudzy* и т. п.).¹⁾ Получившееся изъ *oi* (черезъ устраненіе губности) долгое *e* совпало съ древнимъ *e* тѣхъ случаевъ, гдѣ послѣднее не измѣнилось въ *a*. Такъ закончилось измѣненіе дифтонговъ въ монофтонги въ славянскомъ мірѣ, а вмѣстѣ съ тѣмъ закончились въ произношеніи славянъ дифтонгическіе полузакрытые слоги.

¹⁾ Въ серб. *tj и *dj смягчаются въ *h* и *h̃*: смягченіе уже болѣе поздней эпохи, на сербской почвѣ. Въ этомъ случаѣ нарѣчія и говоры задунайскихъ славянъ представляютъ удивительную пестроту рефлексовъ, зависящую быть можетъ отъ племенныхъ перемѣненій.

Естественно думать вмѣстѣ съ проф. И. А. Бодуэномъ де-Куртенэ ¹⁾, что этотъ процессъ въ общеславянскомъ стоялъ въ связи съ процессомъ устраненія закрытыхъ слоговъ, ²⁾ при чемъ въ случаѣ носовыхъ согласныхъ развились носовые гласные, а при плавныхъ—явленія, представлявшія диалектическія различія, напр. рус. борода, ст.-сл. брада (тоже въ южныхъ славянскихъ языкахъ и чешскомъ), тогда какъ польскій и оба лужицкіе представляютъ комплексъ *ro : broda*.

Дальнѣйшее теченіе фонетическихъ процессовъ совершалось уже на почвѣ отдѣльныхъ славянскихъ вѣтвей.

¹⁾ Бодуэнъ-де-Куртенэ И. А. Подробная программа лекцій (1881) стр. 141, 143.

²⁾ Необходимо однакожь при этомъ помнить, что фізіологическое родство процессовъ не служитъ доказательствомъ ихъ одновременности; кромѣ того, фізіологически родственные процессы развертываются нерѣдко въ разныхъ языкахъ не въ одномъ и томъ же порядкѣ.

Морфологія.

Генезисъ частей рѣчи въ аріо-европейскомъ языковомъ семействѣ.

Содержаніе *морфологіи* можно опредѣлить какъ ученіе о частяхъ рѣчи въ отношеніи *словообразованія* и *словоизмѣненія*. Словообразованіе касается части слова, называемой основой, а словоизмѣненіе изучаетъ окончанія, присоединяющіяся къ основѣ при склоненіи и спряженіи. Такимъ образомъ словообразованіе представляетъ собою ученіе о *матеріальной* сторонѣ словъ, связанной съ собственнымъ ихъ значеніемъ, словоизмѣненіе же является ученіемъ о *формальной* части словъ, посредствомъ которой слова выступаютъ въ предложеніи въ той или иной синтаксической роли.

Части рѣчи въ языкахъ нашего семейства представляютъ значительную сложность какъ со стороны словообразованія, такъ и словоизмѣненія. Сложность эта выработывалась постепенно, начиная съ отдаленныхъ временъ аріо-европейскаго праязыка, и процессъ эволюціи частей рѣчи не закончился и въ настоящее время, ибо пова живутъ языки, не прекращаются въ нихъ и творчество. Оговорившись, что вопросъ объ эволюціи частей рѣчи въ нашемъ языковомъ семействѣ содержитъ еще много неяснаго, мы попытаемся лишь въ самомъ общемъ видѣ обрисовать вкратцѣ постепенное формированіе частей рѣчи, сначала въ аріо-европейскомъ праязыкѣ, а затѣмъ

и по распаденіи его на вѣтви, при чемъ будемъ опираться главнымъ образомъ на сравнительно-грамматическія данныя. Но прежде чѣмъ перейти къ вопросу о морфологической эволюціи нашего языкового семейства, мы должны сдѣлать то общее замѣчаніе, что части рѣчи развивались въ жизни языка не изолированно или сами по себѣ, но въ предложеніи; срв. напр. имя въ роли подлежащаго, глаголъ въ роли сказуемаго, и т. п. Не слѣдуетъ далѣе думать, что отмѣчаемыя ниже эпохи рѣзко отграничивались въ процессѣ эволюціи; напротивъ, явленія позднѣйшихъ эпохъ могли въ видѣ зародышей существовать въ эпохи предшествующія, какъ убѣдимся въ этомъ изъ дальнѣйшаго изложенія; при всемъ томъ несомнѣнно, что формальные признаки частей рѣчи складывались съ извѣстной постепенностью, разъясненіе которой и составляетъ предметъ нашей задачи.

✓ I. *Эпоха имени-глагола и послѣдующей дифференціаціи на имя и глаголъ.* Эпоха имени-глагола, въ которую еще не существовало опредѣленныхъ формальныхъ отличій имени отъ глагола, является наиболѣе раннею и, можетъ быть, совпадаетъ съ тѣми временами, когда одно слово-корень представляло собою цѣлое предложеніе. Существованіе этой эпохи находитъ подтвержденіе въ рядѣ чертъ, общихъ имени и глаголу, а это свидѣтельствуетъ о томъ, что нѣкогда эти двѣ части рѣчи представляли нѣчто однородное. Такъ, въ области словообразованія имена и глаголы въ нашихъ языкахъ нерѣдко имѣютъ общіе корни (напр. *āy-w* „веду“ || *āy-ōs* „вождь“) и нѣкоторые общіе суффиксы (ѣ || ѓ, іѣ || іѓ, нѣ || нѓ и нѣк. др.), а въ области словоизмѣненія представляютъ значительный параллелизмъ тематической и нетематической флексій. Что касается самаго пониманія такой предполагаемой части рѣчи, какъ „имя-глаголь“, то можемъ указать въ цѣляхъ иллюстраціи на языкъ китайскій, гдѣ одинъ и тотъ же корень, смотря по положенію въ фразѣ, можетъ выступать и какъ

имя, и какъ глаголь; такъ же, можно думать, и въ разсма-
триваемую эпоху нашего праязыка одинъ и тотъ же звуко-
вой комплексъ могъ сълоняться или къ имени, или же къ
глаголу, въ зависимости отъ того, приходился ли центръ
вниманія на предметъ, или же его дѣйствию, хотя возможно,
что нѣкоторыя слова-корни уже по самому значенію склоня-
лись болѣе въ ту или другую сторону. Начавшееся разгра-
ниченіе или дифференціація имени и глагола вмѣстѣ съ тѣмъ
знаменуетъ собою эпоху формировація предложеній изъ име-
ни-подлежащаго и глагола-сказуемаго. Но имя въ эту эпоху
еще не дифференцировалось на существительное и прилагате-
льное, и соотвѣтствующее слово обозначало предметъ въ
его качествѣ.

II. *Эпоха имени и мѣстоименія.* Рядомъ съ категоріей
имени (отчасти вѣроятно еще въ предшествующую эпоху
имени-глагола) начала формироваться категорія мѣстоименій
лично-указательныхъ и вопросительныхъ. Самостоятельное отъ
имени и глагола возникновеніе нѣкоторыхъ словъ этой категоріи
доказывается первично-односложною простотою строенія (срв.
ты=лат. *tū*; сѣт. *ká-h* „кто?"; *sa* „тотъ“ и проч.) и несовпаде-
ніемъ корней мѣстоименныхъ и корней имени-глагола, а также
и значительнымъ отличіемъ флексій нѣкоторыхъ мѣстоименій.
Тотъ фактъ, что личныя окончанія глагола (отчасти и падеж-
ныя, срв. предполагаемое сродство признака II. ед. -s съ указа-
тельнымъ мѣстоименіемъ) въ нашемъ языковомъ семействѣ сфор-
мировались въ извѣстной мѣрѣ при участіи нѣкоторыхъ мѣ-
стоименныхъ корней (т. е. подобно глагольной флексіи совре-
менныхъ турецко-татарскихъ языковъ, гдѣ въ качествѣ лич-
ныхъ окончаній присоединяются къ глагольнымъ основамъ
личныя мѣстоименія), доказываетъ раннее происхожденіе этой
категоріи, такъ какъ во времени формировація глагольныхъ
(а также, вѣроятно, и именныхъ) окончаній уже существовали
въ аrio-европейскомъ праязыкѣ извѣстные мѣстоименные

ворни.¹⁾ Интересно отмѣтить и въ послѣдующей исторіи вліяніе лично-указательныхъ мѣстоименій на глагольную флексію (срв. напр. въ польскомъ глагольное окончаніе 1 мн. — *ту*).

III. *Эпоха существительнаго-прилагательнаго и послѣдующей дифференціаціи его.* Въ началѣ этой эпохи имя, уже такъ или иначе обособившееся отъ глагола, хотя и обозначало одновременно предметъ въ его качествѣ, но смотря по обстоятельствамъ могло склоняться болѣе или въ сторону значенія существительнаго или же прилагательнаго (срв. въ I-ой эпохѣ — характеристику имени-глагола). Существованіе нѣкогда такой еще формально не подраздѣлившейся или подвижной части рѣчи доказывается рядомъ общихъ суффиксовъ спеціально у существительныхъ и прилагательныхъ, напр. *-шѣ*, *-гѣ* и др. (т. е. сверхъ суффиксовъ, общихъ у этихъ частей рѣчи съ глаголами, онѣ имѣютъ еще рядъ особыхъ суффиксовъ, не свойственныхъ глаголамъ, а только имъ обѣимъ), а также тѣмъ, что нрѣдко одно и то же слово имѣетъ значеніе какъ существительнаго, такъ и прилагательнаго, въ одномъ и томъ же языкѣ (срв. рус. „другъ“ и т. п.), или по крайней мѣрѣ въ разныхъ языкахъ (напр. свт. *уайбѣ* „жертва“ = греч. *ἄνθος* „священный“). Но со временемъ потребность различенія этихъ частей рѣчи вызываетъ и нѣкоторыя формальныя отличія между ними. Такъ, когда существительныя начали развивать падежныя окончанія, прилагательныя могли еще оставаться безъ измѣненія (т. е. подобно напр. современному татарскому способу сочетанія прилагательныхъ съ существительными, напр. *ак-каз* „бѣлый гусь“ — II. ед., *ак-каз-нѣ* „бѣлаго гуся“ — Р. ед., и т. д.). Какъ пережитокъ такого состоянія видимъ въ случаяхъ неизмѣнности числительныхъ, срв. греч. *πέντε ἵπποι* „пять лошадей“,

¹⁾ Къ этой эпохѣ могутъ восходить также и нѣкоторыя простѣйшія частицы мѣстоименнаго происхожденія.

πέντε ἵππων „пяти лошадей“ и т. д.¹⁾, а также въ такихъ многочисленныхъ сложеніяхъ, какъ напр. *ἀκρό-πολις* и т. д., которыя въ тѣ времена представляли собою сочетаніе неизмѣняемаго прилагательнаго, заканчивавшагося просто тематическимъ гласнымъ, съ существительнымъ, уже получившимъ тѣ или другіе падежные признаки. Позднѣе прилагательныя начинаютъ принимать тѣ же окончанія, какъ и существительныя, къ которымъ они относились въ качествѣ опредѣленій, т. е. на подобіе напр. лат. *bonus hortus* (И. ед.), *boni horti* (Р. ед.) и т. п., съ развитіемъ же родовыхъ различій въ существительныхъ они получаютъ окончанія соотвѣственно родовой категоріи существительнаго. Развитие дифференціаціи между существительнымъ и прилагательнымъ дало, можно думать, толчокъ развитію типа предложеній съ именнымъ сказуемымъ, при наличности глагола существованія (К. *ēs- „быть, существовать“).

IV. *Эпоха нарѣчій и послѣдующаго перехода нѣкоторыхъ изъ нихъ въ предлоги и союзы.* Нарѣчія представляютъ собою частицы, получившіяся изъ именныхъ или мѣстоименныхъ образованій, утратившихъ часть своего формальнаго значенія. Такъ, напр., въ предложеніи „я пишу быстро“ слово „быстро“, относясь къ глаголу, не имѣетъ того родового отгѣива значенія, который принадлежитъ этому слову при согласованіи съ существительнымъ. Подобнымъ путемъ въ данную эпоху тѣ прилагательныя, которыя по своему

¹⁾ Что касается самой категоріи числительныхъ, то эта категорія, нужно думать, постепенно нарастала, подобно другимъ частямъ рѣчи, въ разныя эпохи; скудость числительныхъ въ языкѣ дикарей и позднее формировавіе ихъ въ дѣтской рѣчи заставляютъ относить болѣе широкое развитіе данной категоріи къ болѣе позднимъ эпохамъ аріо-европейскаго языка. Ранѣе того функція числительныхъ могла выполняться съ помощью измѣненія названій по числамъ—ед. и множ. (двойственное употреблялось по отношенію къ парнымъ предметамъ), въ соединеніи съ пальцевыми жестами для болѣе точнаго указанія. На такое указываніе намекаетъ происхожденіе названія числа 1 изъ указательнаго слова: сѣт. *ékañ*, лат. *unus* и пр.

значенію могли характеризовать также и глагольные дѣйствія, стали въ такомъ случаѣ въ ближайшую связь съ глаголами, при чемъ въ этой новой своей функціи они обособились отъ своихъ флексійныхъ системъ, окостенѣвъ въ опредѣленныхъ неподвижныхъ формахъ. Аналогичнымъ путемъ могли выработываться нарѣчія также изъ тѣхъ или другихъ падежныхъ формъ существительныхъ и мѣстоименій. Въ рядѣ случаевъ, спорадически, описанное явленіе могло заходить и въ предшествующія эпохи. Въ свою очередь нѣкоторыя изъ возникшихъ нарѣчій, относясь къ глаголу, въ то же время сочетались еще и съ именами существительными въ опредѣленныхъ формахъ, а это повело къ тому, что такія нарѣчія тѣснѣе примкнули къ существительнымъ и, еще болѣе понизивъ свою прежнюю знаменательность, перешли въ предлоги. Такимъ образомъ нѣкоторыя нарѣчія, путемъ указаннаго синтаксическаго переразложенія ставши предлогами, сдѣлались простою принадлежностью падежныхъ формъ. Что касается времени этого превращенія, то можно думать, что послѣднее совершалось по мѣрѣ образованія нарѣчій извѣстныхъ категорій, а нѣкоторые предлоги простѣйшаго строенія могли возникнуть въ болѣе древнія эпохи. Происхожденіе союзовъ, рѣзко отличающихся по функціи отъ предлоговъ, вѣроятно совершалось независимо отъ только-что описаннаго процесса и было генетически связано съ развитіемъ мѣстоименныхъ корней, при чемъ самое возникновеніе союзовъ могло идти параллельно съ предлогами, т. е. частью въ данную эпоху, а частью въ предшествующія.

V. Эпоха расширенія категоріи прилагательныхъ причастіями. Причастія представляютъ собою новообразования отъ глаголовъ по аналогіи въ категоріи прилагательныхъ. Впрочемъ причастная идея значенія могла существовать такъ или иначе и въ предшествующія эпохи; срв. такія простѣйшія образованія причастнаго характера, какъ скт. *vala-rá-s* „стерегущій лѣсъ, лѣсной сторожецъ“, рус. рото-зѣ-й,

и т. п.; ¹⁾ здѣсь же мы отмѣчаемъ эпоху спеціально-причастныхъ образованій.

Такимъ образомъ, путемъ постепенной эволюціи, въ аріо-европейскомъ праязыкѣ къ времени его распаленія уже сформировалось въ главнѣйшѣмъ то разнообразіе частей рѣчи съ ихъ формальными принадлежностями, которое извѣстно намъ по фактамъ языковъ-потомковъ. Такъ, онѣ различали существительныя (срв. скт. *gāuh* „быкъ“ = *βοῦς*...), прилагательныя (напр. скт. *laghūh* = греч. *ἐλαχῦς* = ст.-сл. лѣгкѣ...), числительныя (скт. *satvāraḥ* = греч. *τέσσαρες* = ст.-сл. чѣтыре...), мѣстоименія (скт. *tvām* = греч. дорич. *tv*, атт. *σύ* = ст.-сл. ты...), глаголы (скт. *ājāmi* „говю“ = греч. *ἄγω* = лат. *ago*...), разнаго рода частицы въ видѣ нарѣчій, предлоговъ и союзовъ (срв. скт. *ānti* „противъ“ = греч. *ἀντί* = лат. *ante*...; скт. *prā* = греч. *πρό* = ст.-сл. про...; скт. *ca* „и“ = греч. *καί* = лат. *que*; скт. *nā* = лат. *ne* = ст.-сл. не). Въ именахъ, мѣстоименіяхъ и глаголахъ кромѣ единственнаго и множественнаго числа различалось еще двойственное. Склоненіе имѣло восемь падежей, при чемъ совмѣстно съ падежнымъ признакомъ обозначалась и категория числа. Въ существительныхъ различались три грамматическихкихъ рода, а прилагательныя образовывали степени сравненія. Въ глаголѣ, выступавшемъ въ качествѣ сказуемаго въ предложеніи, существовали формы дѣйствительнаго и средневозвратнаго залога, выражавшіяся совмѣстно съ обозначеніемъ категории лица и числа, а кромѣ того различались по образованію отдѣльныя наклоненія, времена и нѣкоторые видовые от-

¹⁾ Потенія предполагалъ существованіе причастнаго отдѣлка значенія уже въ предположенную нами вторую эпоху, т. е. для первобытнаго имени, опредѣляя послѣднее какъ имя-причастіе, изъ котораго онъ выводилъ далѣе существительныя и прилагательныя (см. Изъ записокъ по рус. грам. I—II², 1888, стр. 88); по влослѣдствіи онъ считъ необходимымъ такому представленію первобытнаго имени, т. е. имени-причастія, приписать болѣшую субстанціальность, въ смыслѣ категоріи дѣятеля (см. Изъ зап. по рус. грам. III, 1899, стр. 112).

тѣни. Что касается *страдательнаго* или *обратнаго* типа предложеній, то возможность такового въ аrio-европейскомъ праязыкѣ, въ виду отсутствія спеціальной формы для страдательнаго залога въ глаголѣ, вызываетъ сомнѣніе; равнымъ образомъ и т. наз. *неопредѣленное наклоненіе*, представляющее по своему происхожденію отглагольное существительное въ извѣстной падежной формѣ, но получившее глагольное управленіе, не можетъ быть строго доказано для эпохи аrio-европейскаго праязыка, такъ какъ представляетъ значительное различіе по образованію въ языкахъ нашего семейства. Все-таки въ виду нѣкоторыхъ частичныхъ сходствъ въ образованіи страдательнаго залога, а также и неопредѣленнаго наклоненія, можно начало того и другого процесса, по крайней мѣрѣ діалектически, отнести къ послѣднимъ временамъ аrio-европейскаго праязыка. Дальнѣйшее развитіе частей рѣчи совершалось уже на почвѣ обособлявшихся вѣтвей, получая при этомъ тѣ или другія особенности; такъ въ балтійско-славянской группѣ возникли сложныя прилагательныя и получили болѣе широкое развитіе видовыя категоріи глагола, а на почвѣ русскаго языка и уже въ историческое время выработались изъ причастій дѣепричастія, и т. п.; въ греческой вѣтви сложилось богатое разнообразіе временныхъ образованій, и т. д. Наконецъ, благодаря переходу многихъ языковъ отъ синтетизма къ аналитизму, развившаяся формальная сложность въ этихъ языкахъ преобразуется въ направленіи болѣе простоты.

Примчаніе. Мы показали, правда—въ самыхъ общихъ чертахъ, какъ совершался въ аrio-европейскомъ языковомъ семействѣ на почвѣ предложенія процессъ эволюціи частей рѣчи, въ связи съ ихъ словообразованіемъ и словоизмѣненіемъ. Теперь выскажемъ нѣсколько соображеній о близкомъ соотношеніи между рассмотрѣнною языковою эволюціей и тѣми категоріями мышленія, какія устанавливаетъ философія или, точнѣе, гносеологія. Въ самомъ дѣлѣ, подобно тому какъ въ области языка мы различаемъ матеріальную и формальную сторону въ словѣ (и предложеніи), изъ которыхъ первая связана съ областью реальныхъ представленій, получаемыхъ отъ міра объективности, а вторая служить для обозначенія отношеній, устанавли-

важныхъ мыслью между реальными представленіями при высказываніи предложеній, такъ мы видимъ и въ области познавательнаго процесса различеніе матеріальнаго и формальнаго момента, проходящее такъ или иначе черезъ исторію философской мысли въ Европѣ, а со времени Канта легшее въ основу повѣйшаго философскаго ученія о познаніи; согласно этому ученію, кромѣ содержанія, воспринимаемаго изъ міра явленій, существуетъ еще формальный факторъ, принадлежащій уже природѣ нашего ума и опредѣляющій такъ или иначе характеръ познанія, напр. въ формѣ бытій и дѣйствій, субстанцій и признаковъ, въ пространственныхъ и временныхъ соотношеніяхъ, подѣ видомъ причинности, цѣли и т. д. Въ этихъ вопросахъ лингвистика и философія близко соприкасаются между собою, мало того — мы полагаемъ, что лингвистика могла бы оказать большую услугу философіи, позволяя прослѣдить путемъ сравнительно-грамматическаго изслѣдованія эволюцію такихъ формально-семантическихъ категорій до ихъ зародышей въ языковомъ мышленіи аrio-европейскаго пранарода, подобно тому какъ по даннымъ языка возсоздается первобытная аrio-европейская культура, какъ исходный пунктъ всего послѣдующаго ея развитія. ¹⁾

Имена существительныя со стороны словообразованія.

Имена существительныя въ отношеніи словообразованія распадаются на два отдѣла: простыя (напр. *ναῦς* „корабль“, *ἀρχ-ός* „вождь, начальникъ“) и сложныя (напр. *ναύαρχος* „начальникъ корабля или кораблей“). Простыя существительныя въ свою очередь подраздѣляются на корневыя, въ которыхъ корень не распространенъ никакимъ словопроизводственнымъ элементомъ, такъ что въ нихъ основа совпадаетъ съ корнемъ (напр. *μῦς* „мышь“, при Р. ед. *μῦ-ός* изъ **μῦσ-ός*), и производныя, въ которыхъ основа состоитъ изъ корня, распространеннаго тематическимъ гласнымъ или же суффиксами.

Число *корневыхъ* существительныхъ сравнительно не велико, при чемъ эти существительныя сохранились корневыми не

¹⁾ Кромѣ того, существующія въ данную эпоху языковыя категоріи могутъ вліять на самое направленіе мысли, въ частности — философской, какъ объ этомъ мы имѣли случай высказаться въ другомъ мѣстѣ (см. наши Очерки по языковѣднію и русскому языку, 1911³, стр. 327).

во всѣхъ вѣтвяхъ нашего языкового семейства, перешедши въ нѣкоторыхъ вѣтвяхъ въ отдѣль производныхъ вслѣдствіе распространенія корня суффиксальнымъ элементомъ; такъ, напр., греческому слову *μῦς* въ славянской языковой области соответствуетъ ст.-сл. *мышь-ь*, гдѣ корень получилъ распространеніе—посредствомъ тематическаго гласнаго *й* (*ь*). ¹⁾ Корневые существительныя могутъ имѣть корень-основу, заканчивающійся или согласнымъ, какъ въ приведенномъ примѣрѣ, или же гласнымъ. Въ качествѣ примѣра для послѣдняго случая укажемъ скт. *bhṛū-h* „бровь“ = греч. *ὀφρύς* = ст.-сл. *бръкъ-ь*. ²⁾ Въ рядѣ случаевъ корневые существительныя сохранились не въ отдѣльномъ употребленіи, а въ сложныхъ словахъ—во второй (главной) или же первой (второстепенной) части сложенія; срв.: лат. *tubi-sen* „трубачъ“ (отъ слова *tuba* „труба“ + слово *-sen*, родственное съ глаголомъ *cano* „пою“, отдѣльно не встрѣчающееся); рус. *гос-подь*, гдѣ корень *гос-*, первоначальное значеніе котораго затемнилось, является въ качествѣ перваго члена сложенія. Такъ какъ корневой типъ существительныхъ представляетъ несомнѣнно болѣе древній слой по сравненію съ производными, то ясно, что и категория корневыхъ сложеній своимъ началомъ восходитъ въ весьма раннимъ временамъ праязыка.

Производныя существительныя подраздѣляются на *первично-производныя*, въ которыхъ корень распространень только однимъ суффиксальнымъ элементомъ для образованія основы (напр. скт. *rā-tra-m* „сосудъ для питья“, гдѣ *rā* корень съ значеніемъ „пить“, *-tra-* суффиксъ для обозначенія

¹⁾ Въ словѣ *мышь* гласный *ы* получился изъ **ū*, *и* представляетъ смягченіе изъ *χ* въ положеніи передъ **i*(*ь*), а *χ* въ свою очередь возникло изъ **s* послѣ узкаго гласнаго *ū*.

²⁾ Въ слав. фонетически ожидалось бы **бръы*, но и здѣсь корневое сущ. перешло въ производное путемъ распространенія корня тематическимъ гласнымъ **i*(*ь*), передъ которымъ **ū* распалось на *йв* (*ьк*).

орудія и, наконецъ, *-т* окончаніе И. В. ед. сред. рода), и *вторично-производныя*, основа которыхъ можетъ содержать два и болѣе суффиксовъ (срв. лат. *ag-ā-tri-t* „плугъ“, гдѣ корень *ag-* распространенъ послѣдовательно двумя суффиксами: *-ā-* и *-tri-* изъ **-trō-*). Процессъ вторичнаго производства болѣе поздній по сравненію съ первичнымъ, и вообще большее усложненіе основы суффиксами указываетъ на болѣе позднюю эпоху. Въ отношеніи значенія мы можемъ подраздѣлить суффиксы прежде всего на два главныхъ отдѣла: а) суффиксы, служащіе для производства существительныхъ съ *новымъ* значеніемъ, хотя и находящимся въ нѣкоторомъ сродствѣ съ значеніемъ производящаго слова (срв. рус. *корова* < *коровникъ*, при чемъ второе слово обозначаетъ другой предметъ по сравненію съ первымъ), и б) *суффиксы*, придающіе слову лишь новый отгѣновъ значенія (срв. рус. *любовь* < *любикъ*). Переходя къ дальнѣйшей семасиологической группировкѣ аrio-европейскихъ суффиксовъ, замѣтимъ, что въ рядѣ случаевъ суффиксы утратили свое значеніе, главнымъ образомъ благодаря процессу „опрощенія“, и изъ живыхъ стали мертвыми или аморфными (срв. рус. *сынъ*, гдѣ *н*, чувствующееся уже принадлежностью корня, первоначально принадлежало суффиксу).

А) Суффиксы, образующіе новое значеніе.

І. Суффиксы, служащіе для обозначенія дѣятелей по дѣйствию (сюда такимъ образомъ относятся *nomina agentis* „имена дѣятеля“):

а) **-ō-* (т. наз. тематическій гласный второго склоненія, который однако не является живымъ суффиксомъ, а сохранился лишь какъ принадлежность старыхъ образований), напр. греч. *ἀγ-ός* „вождь“ (при глаголѣ *ἄγω* „веду“), *τροφ-ός* „кормилецъ“ при *τρέφω* „кормлю“);

б) *-tēr- въ трехъ видахъ по воеализму: въ двойкомъ полномъ видѣ (*-tēr- || *-tōr-) и сокращенномъ (*-t_λr-); это — наиболѣе распространенный суффиксъ, срв. скт. *dātā* (при основѣ *dā-tar-*) „податель“ ≠ греч. *δο-τήρ* ≠ лат. *da-tor*¹⁾ ≠ ст.-сл. *да-теѣ-ь* (въ слав. суффиксъ является съ другимъ плавнымъ и, кромѣ того, распространенъ еще посредствомъ -jь). Въ греческомъ соотвѣтствующія имена оканчиваются на *-τήρ* или же *-τωρ* въ зависимости отъ ударенія, срв. *δοτήρ* || *δῶτωρ*; при этомъ въ именахъ на *-τήρ* долгій гласный (*η*), являющійся морфологическимъ признакомъ II. ед. третьяго склоненія, перешелъ по аналогіи и въ косвенные падежи (напр. Р. ед. *δοτήρ-ος*), исключая лишь немногія имена родства (напр. II. ед. *πατήρ* „отецъ“, В. ед. *πατέρ-α*, Р. ед. *πατ_λρ-ός*);

в) Кромѣ того, на почвѣ отдѣльныхъ языковъ развились особые суффиксы, напр. въ греч. *-εύ-* (*γραφ-εύ-ς* „писецъ“ при глаголѣ *γράφω* „пишу“), и т. д.²⁾

II. Суффиксы, служащіе для обозначенія опредмеченныхъ дѣйствій (*nomina actionis*):

а) *'-ō- (съ удареніемъ передъ тематическимъ гласнымъ), напр. *πλόος* „плаванье“ при глаголѣ *πλέω* „плаваю“;

¹⁾ Суф. *-tor* изъ латинскаго перешелъ и въ романскіе языки; во французскомъ языкѣ ему соотвѣтствуютъ два варианта: 1) *-eur*, какъ чисто французскій потомокъ даннаго суффикса (съ исчезнувшимъ *t*), напр. *chasseur* «охотиться» (лат. *captiare*) < *chasseur* «охотникъ» (лат. *captiātorem*), 2) *-teur*, обязанный ученому заимствованію изъ латинскаго въ болѣе позднее время.

²⁾ Въ языкахъ германской вѣтви, гдѣ суф. **-ter-* сохранился лишь въ нѣсколькихъ названіяхъ родства (напр. нѣм. *Vater* «отецъ»), видимъ широко распространившіеся другой суффиксъ, именно *-er* (гот. *-arei-s*), напр. англ. *make* «дѣлатель» (при глаголѣ *make* «дѣлать»), нѣм. *macher* (при *machen*); этотъ суффиксъ ставится въ связь съ лат. *-arius* (въ прилагательныхъ происходящихъ отъ существительныхъ, напр. *ferriam* «жельзо» < *ferriarius* «жельзанный» и затѣмъ «кузнецъ», съ подразумеваемымъ словомъ *faber* «мастеръ»).

б) **-ā-*, напр. *φυγή* или дорич. *φυγά* „бѣгство“ при глаголь *φείγ-ω* „бѣгу“ (данный суффиксальный элементъ, какъ и предшествующій, уже оба мертвые);

в) **-ti-*. Это—наиболѣе распространенный суффиксъ; въ греч. *-ti-* сохранило свой звуковой видъ послѣ *σ*, въ остальныхъ же случаяхъ перешло въ *-σι-*, срв. *πίσ-τι-ς* „вѣра, довѣріе“ (*σ* изъ *θ* передъ *τ*, т. е. **πιδ-τι-ς* → *πίσ-τι-ς*) при глаголь *πίδ-ω* „убѣждаю“ съ аористомъ *ἔ-πιδ-ο-ν*, но съ другой стороны *δό-σι-ς* „даваніе, даръ“; въ лат. сюда относится напр. *mens*, Род. *mentis* (родственны по корню и суффиксу—сет. *ma-tí-h* „мысль“, ст.-сл. *па-мь-ть*), но обыкновенно этотъ суффиксъ при глагольномъ значеніи получилъ здѣсь дальнѣйшее распространение: *-ti-o* (Р. ед. *-ti-ōn-is*), напр. *admiratio* „удивленіе“; въ славянской языковой области разсматриваемый суффиксъ (срв. *памь-ть*) чаще является въ наращенномъ видѣ, напр. ст.-сл. *-тнѣ* (житнѣ и т. п.).

III. Суффиксы, обозначающіе орудіе дѣйствія (*nomina instrumenti*):

а) **-dhrō-* или **-dhlō-*, напр. лат. *cri-bru-m* „сито“ (въ лат. **dh* внутри слова передъ *r* перешло въ *b*, а *и* получилось изъ *ō* въ конечномъ закрытомъ слогѣ); ст.-сл. шило при польск. *szy-dło*, гдѣ суффиксъ съ другимъ плавнымъ;

б) **-slō-*; слав. кесло изъ **vez-slo* (срв. *vez-ж*) = лат. *velum* „парусъ“ изъ **vec-slu-m* (производное отъ глагола *vēho*, родственнаго съ *vez-ж*);

в) **-trō-* и **-tlō-*; греч. *ἄρο-τρο-ν* = лат. *arā-tru-m*; лат. *pō-culu-m* (изъ **po-clu-m* ← **po-tlō-m*). ¹⁾

¹⁾ Можно думать, что разсматриваемый суффиксъ получился изъ **-tēr-* **-tēl-*, обозначающаго дѣятеля, чрезъ дальнѣйшее распространение тематическимъ гласнымъ (иначе—черезъ переходъ въ гласное второе склоненіе); значить, при языковомъ творествѣ, применившемъ этотъ способъ суффиксальнаго обозначенія, орудіе разсматривалось какъ родъ дѣятеля

IV. Суффиксы для обозначенія мѣста дѣйствія (pōina loci):

а) Сюда относятся въ греческомъ языкѣ существительныя ср. р. на *-τήριον* и латинскія на *-torium*, напр.

греч. *ἀκροα-τήριον* „мѣсто, гдѣ слушаютъ“ (отъ глагола *ἀκροάομαι* „слушаю“)

лат. *audi-torium*—съ тѣмъ же значеніемъ (отъ глагола *audio* „слушаю“).

Легко видѣть, что суффиксы *-τήριον* и *-torium*, обозначающіе мѣсто дѣйствія, содержатъ въ себѣ элементы *-τήρ-* и *-tor-*, служащіе для обозначенія производителя дѣйствія и расширенныя еще новымъ суффиксальнымъ элементомъ (греч. *-ιον*, лат. *-ium*). Въ этомъ явленіи отмѣтимъ прежде всего моментъ экономіи языка, примѣняющаго для новаго отгнѣна значенія уже существующій суффиксъ, лишь расширяя его. Но для этого самыя понятія должны находиться въ близкомъ соотношеніи между собою. Хотя на первый взглядъ эта близость можетъ быть и не усмотрѣна, такъ какъ дѣятель — предметъ одушевленный, а мѣсто дѣйствія является предметомъ неодушевленнымъ, но при большемъ вниманіи не трудно признать, что то и другое представленіе (лица слушающія и мѣсто, гдѣ они слушаютъ) связываются въ нашемъ умѣ ассоціаціей смежности, которая и повліяла на способъ созданія новаго суффикса.

б) Суффиксъ *-ιον* для обозначенія мѣста дѣйствія въ греческомъ языкѣ присоединяется также къ основамъ именъ,

Съ этимъ гармонируетъ синтаксическое значеніе Творительнаго падежа (*Instrumentalis*), первоначально служившаго для обозначенія въ предложеніи предмета или лица, какъ соупотствующаго дѣйствію, откуда Твор. орудія и Твор. сопровожденія (срв. сѣт. ведич. *dēvō dēvōbhīr ā gamat* «богъ съ богами да придетъ»).

обозначающихъ дѣятелей и означивающихся въ II. ед. на *-ei-ς*; такъ, отъ слова *κορυεύς* „цырульникъ“ происходитъ сущ. *κορυεῖον* „цырульня“ (изъ **κορυεῖον*, при чемъ *v* между гласными перешло въ *F=v*, затѣмъ исчезнувшее).

Разсмотрѣнные суффиксы мѣста дѣйствія являются частными—въ греческомъ и латинскомъ языкахъ, а потому мы относимъ ихъ уже не къ эпохѣ аrio-европейскаго праязыка, а къ болѣе позднему времени.

V. Суффиксы, служащiе для обозначенiя опредмеченнаго качества (*nomina qualitatis*):

а) **tā-* ж. р., напр. ст.-сл. широ-та, скт. *bahú-tā* „множество“. Въ греческомъ и латинскомъ этотъ суффиксъ распространился согласнымъ *t* и получилъ видъ: греч. дорич. *-tāt-* и iон.-атт. *-τητ-*, лат. *-tāt-*, напр. греч. *νεό-τās* или *νεό-της* (Р. ед. *νεό-τāt-ος* или *νεό-τητ-ος*) „юность“ отъ прил. *νέος* „новый, юный“, лат. *povi-tas* (Р. ед. *povi-tāt-is*) „новость, новизна“ отъ прил. *povus* „новый“;

б) **tvō-* ср. р.; скт. *amṛtaḥ* „бессмертный“ < *amṛta-tvá-m* „бессмертiе“; ст.-сл. *богатъ* < *богатъ-ьство* (здѣсь суффиксъ *-tvō-* имѣетъ передъ собою еще элементъ *-ьс-*).¹⁾ Въ греческомъ языкѣ суффиксъ распространенъ посредствомъ добавочнаго суффиксальнаго слога—дорич. *-vā-*, iон.-атт. *-vη-*, а въ зависимости отъ такого окончанiя слова принадлежатъ къ ж. р. перваго склоненiя, напр. *δίκαιο-ς* „справедливый“ < *δίκαιο-οὐνη* „справедливость“ (гдѣ *σ* изъ **t*, именно **tvē* → *σv*).

в) Изъ частныхъ явленiй отмѣтимъ въ германской языковой области суффиксы, образовавшiеся на почвѣ сложений, благодаря тому, что второй членъ послѣднихъ, часто входя въ составъ сложений, утратилъ свою полную знаменатель-

¹⁾ Замѣчу, что знакомъ < пользуюсь для обозначенiя словопроизводства; такъ, формула *богатъ* < *богатъ-ьство* показываетъ, что отъ перваго слова производится второе.

ность и сталъ суффиксомъ; напр. англ. false (произн. фолс) „ложный“ <false-hood (произн. фолсуд) „ложность“, -нѣм. falsch <falsch-heit, гдѣ суффиксы -hood = -heit отражаютъ прежнее существительное, которому въ санскритѣ соответствуетъ слово kētúh „видѣ, знаѣ, знамя“; такъ какъ это существительное часто примѣнялось въ качествѣ второго члена въ сложеніяхъ при переменномъ первомъ членѣ, то, очевидно, значеніе такихъ сложеній стало зависѣть главнымъ образомъ отъ перваго члена, второй же членъ сталъ играть лишь словообразовательную роль и понизился до степени суффикса. Исторія такого рода суффиксовъ поучительна тѣмъ, что бросаетъ свѣтъ на первоначальный способъ семазіологическаго представленія качественныхъ абстрактныхъ существительныхъ, а именно какъ зрительнаго впечатлѣнія тѣхъ или другихъ чертъ отъ объекта съ даннымъ качествомъ (напр. „видѣ ложнаго“, „видѣ добраго“ и т. д.).¹⁾

Б) Суффиксы, модифицирующіе значеніе производящаго существительнаго.

Этотъ отдѣлъ обнимаетъ суффиксы, при которыхъ не возникаетъ новаго значенія, а лишь прежнее представленіе существительнаго получаетъ другой отбѣнокъ, напр. уменьшительный, увеличительный и др. Остановимся на образованіи существительныхъ **уменьшительныхъ** (nomina diminutiva):

а) *-qǒ-; скт. áṣvaḥ „конь“ <áṣva-ká-ḥ „конекъ“, ст.-сл. колъ <колькъ и колыць (гдѣ ц изъ к послѣ ъ), дѣва <

¹⁾ Абстрактныя существительныя могутъ образовываться также на основаніи впечатлѣній отъ *типичной дѣятельности*, свойственной лицу или предмету той или другой категоріи; этимъ путемъ въ языкахъ германской вѣтви, изобилующихъ суффиксами знаменательнаго происхожденія, развился суффиксъ англ. -dom и нѣм. -tum (отъ глагольнаго корня, означавшаго «дѣлать», срв. англ. do, нѣм. thun), напр. англ. free «свободный» <free-dom «свобода», нѣм. heilig «святой» <Heilig-tum «святость».

двенца, коло „вругъ, колесо“ <кольце, при чемъ производное существительное сохраняетъ родъ производящаго; греч. *κύκλος* „вругъ“ <*κύκλι-ῖος-κος* (гдѣ *-ко-* присоединено посредствомъ слога *-ῖο-*);

б) Изъ частныхъ отмѣтимъ: греч. *-ιο-* ср. р., напр. *δ, ἡ παῖς* „дита“ (Р. ед. *παῖδ-ός*) <*παῖδ-ῖον*, при чемъ суф. *-ιο-* можетъ присоединяться черезъ посредство разнообразныхъ словообразовательныхъ слоговъ, напр. *λόγος* „слово“ <*λογ-ῖδ-ῖον* и *λογ-ᾶρ-ῖον* „словечко“; лат. *-lo-, -culo-*, напр. *porcus* м. р. „свинья“ <*porculus* „поросенокъ“, *classis* ж. р. „флотъ“ <*classicula* „маленькій флотъ“, *corpus* ср. р. „тѣло“ <*corpusculum* „тѣльце“ (съ удержаніемъ рода производящаго).

Примѣчаніе 1. Изъ предшествующаго изложенія можно было усмотрѣть, что нѣкоторые суффиксальные отгѣны существительныхъ находятся въ родствѣ съ семасиологическими отгѣнками *членовъ предложенья*; таковы напр. суффиксы, обозначающіе производителя дѣйствія, а также объектъ переходнаго дѣйствія, орудіе и мѣсто дѣйствія. Разница здѣсь въ томъ, что суффиксы придаютъ кажушіяся синтаксическій отгѣнокъ лишь по отношенію къ значенію производящаго корня или слова, тогда какъ члены предложенья черезъ посредство флексійныхъ окончаній получаютъ синтаксическое значеніе лишь въ сферѣ дѣйствительнаго предложенья независимо отъ словопроизводства. Самое появленіе суффиксовъ обязано очевидно тому, что уже сложились въ данное время нѣкоторые типы дѣятельности и представлялась нужда въ характеристикѣ относящихся къ нимъ предметовъ—производителей той или другой работы, ея объектовъ и проч., и можно думать, что слово съ такой характеристикою первоначально являлось главнымъ образомъ въ качествѣ сказуемаго въ именномъ типѣ предложенья. Такимъ образомъ, не только части рѣчи, но и суффиксы формировались не обособленно, а при высказываніи предложенья, возникая въ нѣкоторой постепенности въ связи съ ростомъ культуры и вообще духовнаго развитія, какъ результатъ классифицирующей дѣятельности языкового мышленія; такъ, мы видѣли, что суффиксы, обозначающіе мѣсто работы, складывались на почвѣ суффиксовъ, обозначающихъ производителя работы, и слѣд. позже послѣднихъ, и т. п. Дальнѣйшій прогрессъ въ языковомъ мышленіи представляется въ появленіи *словосложенья*. Въ этомъ случаѣ обозначается не только уже общая категорія—производителя, объекта дѣйствія и пр., но и болѣе частная характеристика, т. е. подобно такимъ русскимъ словамъ, какъ *свинопасъ* (=пасущій свиней), *мореплаватель* (=плавающій по морю или морямъ), и т. д. Такимъ образомъ, словосложенья указываютъ уже на дальнѣйшее, болѣе дифференцированное культурное состояніе общества.

Примѣчаніе 2. Относительно вышней стороны присоединенія суффиксовъ нужно замѣтить, что опредѣленные суффиксы связаны лишь съ опредѣленнымъ видомъ корня, срв. τὸ γένος «родъ» (Р. ед. γένος изъ *γένος, гдѣ суф. *-ōs/*-ēs- присоединенъ къ первому полному виду корню || δ γόνος «родъ», гдѣ при тематическомъ гласномъ *-ō- мы встречаемъ тотъ же корень уже во второмъ полномъ видѣ, и т. д.¹⁾ Что касается случаевъ историческаго присоединенія суффиксовъ къ существующему комплексу изъ корня съ первичнымъ суффиксомъ, то здѣсь уже исчезаетъ соотношеніе между видомъ корня и суффиксомъ, такъ какъ этотъ комплексъ не мѣняетъ болѣе своего вида при послѣдующихъ суффиксальныхъ расширеніяхъ.

Классификація склоненій и въ частности именного. Склоненія гласныя и согласное и главныя различія между ними. Интонація акута и циркумфлекса на падежныхъ окончаніяхъ.

Наиболѣе крупное подраздѣленіе склоненій — на именное и мѣстоименное; то и другое склоненіе представляетъ рядъ особенностей въ отношеніи падежныхъ окончаній, напр.: греч. И. В. ед. средн. р. ζυγόν „яро“ || τοῦτο „это“; свт. И. мн. муж. ἄσβαῆ „кони“ || τε „они“; и др. Мы займемся разсмотрѣніемъ падежныхъ окончаній *именного* склоненія.²⁾

Для простоты мы примемъ только три типа именного склоненія, аналогичные извѣстнымъ изъ учебниковъ тремъ греческимъ склоненіямъ (I—*χώρα*, II—*ἔπος*, III—*ῶν*), и ограничимся при этомъ сравненіемъ главнымъ образомъ четырехъ

¹⁾ Этотъ фонетико-морфологическій моментъ при анализѣ суффиксовъ былъ выдвинутъ главнымъ образомъ де-Соссюромъ, а въ настоящее время съ особенной рельефностью представленъ въ трудѣ Мейе «Введеніе въ срав. грам.»

²⁾ Кромѣ извѣстныхъ общихъ сравнительно-грамматическихъ трудовъ, относящихся ко всемъ аріо-европейскимъ языкамъ, или же только къ части ихъ (см. перечень ихъ въ концѣ сочиненія А. Мейе Введеніе въ сравн. грамм. индо-европ. язз., 1914²), цѣнные указанія содержатся въ слѣдующихъ трудахъ: В. М. Ляпуновъ *Формы склоненія въ старославянскомъ языкѣ*. Одесса 1905; С. М. Кузьбакинъ *Древне-церковно-славянскій языкъ*, какъ въ первомъ изданіи (2-ой вып., 1912 г.), такъ и во второмъ изд. (1913); Г. А. Ильинскій *Праславянская грамматика* (1916).

языковъ — санскрита, греческаго, латинскаго и старо-славянскаго. По такому плану мы будемъ разсматривать окончанія одного падежа за другимъ сначала единственнаго числа, затѣмъ двойственнаго и наконецъ множественнаго. Значить, нами принимаются слѣдующія три различія именного склоненія: I—древнія основы на -ā- (жен. рода), II—древнія основы на -ō-/-ē- (муж. и сред. рода), III—основы на согласный (всѣхъ трехъ родовъ).¹⁾ Изъ этихъ трехъ склоненій первое и второе могутъ быть охарактеризованы какъ *гласныя* склоненія, такъ какъ ихъ основа нѣкогда оканчивалась гласнымъ звукомъ (такъ наз. „тематическимъ“, т. е. служащимъ для образованія „темы“ или основы), а третье — какъ *согласное*.²⁾ Но древнее гласное склоненіе стало подвергаться очень рано сокращенію основъ въ пользу окончаній, то есть такому морфологическому переразложенію формъ, по которому послѣдній гласный основы отходитъ къ окончанію, такъ что новая основа стала оканчиваться уже согласнымъ звукомъ, а всѣ падежныя окончанія такихъ склоненій стали начинаться съ гласнаго звука.³⁾ Въ своемъ разсмотрѣніи мы

¹⁾ Кромѣ того, есть еще гласныя основы на -ī- и -ī̄- (срв. греч. ἴρις, πόλις, γλῶσσις; ст.-сл. пѣть, двѣрь, слынь) и основы на -i- и -ī- (рабыни, свекры); изъ нихъ первая стоитъ ближе къ третьему склоненію, а вторая диалектически сближается съ первымъ склоненіемъ. Частныя замѣчанія объ этихъ склоненіяхъ будутъ сдѣланы нами особо послѣ разсмотрѣнія падежныхъ окончаній трехъ основныхъ склоненій.

²⁾ Въ гласныхъ склоненіяхъ выдѣляется разновидность, гдѣ тематическому гласному предшествовалъ полугласный i, т. е. древнія основы на -iā- и -iō/-ē-, давнія начало въ нѣкоторыхъ языкахъ (преимущественно — славянскихъ и балтійскихъ) мягкой разновидности указанныхъ гласныхъ склоненій.

³⁾ Морфологическое обобщеніе о сокращеніи основъ въ пользу окончаній принадлежитъ проф. И. А. Водуэн-у-де-Куртенеу. — Отголоски (пережитки) древнѣйшаго, не сократившагося состоянія основъ существуютъ еще донынѣ въ сложеньяхъ, ср.-рус. ча-сто-го-лъ, во-ло-пасъ и т. п. Конечно, присутствіе о въ концѣ перваго члена сложенья еще не доказываетъ, что каждое такое сложное слово непременно возникло въ древнюю эпоху не сократившихся гласныхъ основъ, ибо этотъ типъ словообразованія пополнился и въ позднѣйшія времена новообразованіями по аналогіи.

будемъ относить въ отдѣльныхъ языкахъ тематическій гласный уже къ окончанію. Такъ какъ на почвѣ отдѣльныхъ языковъ древнія гласныя основы являются согласными, то стало быть съ точки зрѣнія *отдѣльно-языкового* состояніи (т. е. не-праязыкового) нужно различать первично-согласныя и вторично-согласныя основы.

Прежде чѣмъ приступить къ разсмотрѣнію падежныхъ окончаній по указаннымъ склоненіямъ, мы должны предвари-тельно отмѣтить два существенныхъ отличія между гласнымъ склоненіемъ („первымъ“ и „вторымъ“) и склоненіемъ со-гласнымъ:

1) гласныя склоненія характеризуются *постояннымъ уда-рениемъ*, т. е. удареніе остается въ нихъ на одномъ и томъ же слогѣ во всемъ склоненіи (только Зват. падежь можетъ представлять уклоненіе, благодаря своей тенденціи перемѣ-щать удареніе съ конца по направленію къ началу слова), срв. напр. постоянство ударенія въ склоненіи греч. слова *λύκος* „волкъ“ — *λύκον, λύκου* и т. д.; между тѣмъ согласное скло-неніе основъ односложныхъ и частью неодносложныхъ *перено-ситъ* свое удареніе въ косвенныхъ падежахъ (т. е. вромѣ Им. и Вин.) на окончаніе, напр. отъ слова *ᾠή* „голосъ, рѣчь“ — В. ед. *ᾠῆ-α* || Р. ед. *ᾠῆ-ός*, или отъ слова *πατήρ* „отецъ“ — В. ед. *πατέρ-α* || Р. ед. *πατρ-ός*;

2) Въ зависимости отъ только-что указаннаго различія въ характерѣ ударенія, въ гласныхъ склоненіяхъ не наблю-дается градація въ основѣ, т. е. основа содержитъ одни и тѣ же звуки, тогда какъ въ согласномъ склоненіи переходъ уда-ренія на окончаніе нерѣдко сопровождается въ этихъ фор-махъ исчезновеніемъ предудареннаго краткаго гласнаго, напр. *πατρός*, но *πατέρ-α*, откуда и получается градація или чере-дованіе основы (*πατέρ-* || *πατρ-*); отсюда такое склоненіе извѣстно подъ названіемъ склоненія съ *градаціей основы*.

Хотя оба гласныя склоненія и характеризуются посто-яннымъ удареніемъ, но нѣкоторые языки представляютъ при

этомъ различія по качеству ударенія, преимущественно *греческій* и *литовскій*, въ особенности—когда удареніе приходится на концѣ слова; срв. И. ед. *ἀλφῆ* „плата“ ≠ лит. *algà* (id.), Р. ед. *ἀλφῆς* ≠ лит. *algòs* и т. п. Значительный параллелизмъ различій въ греческихъ удареніяхъ съ литовскими, при нѣкоторыхъ подтверждающихъ другихъ данныхъ, заставляетъ предполагать, что уже въ ае. праязыкѣ складывалось различіе двухъ типовъ ударенія на долгихъ окончаніяхъ—*нисходящаго* (перешедшаго на греческой почвѣ въ т. наз. острое удареніе) и *восходяще-нисходящаго* или облеченного. Изъ нихъ первичнымъ слѣдуетъ признать первый типъ, такъ какъ второй развился при наступленіи нѣкоторыхъ специальныхъ условій, какъ напр. въ первомъ и второмъ склоненіи—въ случаѣ слитія гласнаго основы съ гласнымъ окончанія (срв. Дат. ед. *θελῶ*, гдѣ окончаніе *-ῶ* получило изъ ае. **-ōj* ← **-ō + ai*), или въ третьемъ склоненіи—въ случаѣ утраты послѣ долгаго гласнаго при нѣкоторыхъ условіяхъ полугласнаго или сонорнаго согласнаго (срв. Вин. ед. *βῶν* „быва“ = ае. **g²ōum*; литов. И. ед. *reñū* „пастушенокъ“ при греческой формѣ *ποιμήν*, сохраняющей конечное *ν* и имѣющей въ связи съ этимъ острое удареніе). ¹⁾ Въ нашихъ послѣдующихъ схемахъ при выста-

¹⁾ Вопросъ о типахъ ударенія въ аrio-европейскомъ праязыкѣ и ихъ преобразованіи на почвѣ отдѣльныхъ вѣтвей представляетъ еще много неизслѣдованнаго. Замѣтимъ здѣсь, что А. Везенбергер первый отмѣтилъ связь между удареніями языковъ литовскаго и греческаго (см. ВВ. VII, 1883 г., въ статьѣ «Grammatische bemerkungen», стр. 66—68), F. de Saussure показалъ для литовскаго первичность нисходящаго ударенія (см. Мém. de la Société lingu. de Paris, VIII, 1894, въ статьѣ «A propos de l'accentuation lituanienne», стр. 425 сл.); о наблюденіяхъ акад. Ф. Ф. Фортунатова по соотношенію удареній литовскаго и сербо-хорватскаго упоминалось выше на стр. 22; сверхъ того, см. Н. Нирт Handbuch der griechischen Laut- und Formenlehre—гл. XX подъ заглавіемъ «Der indogermanische Akzent», А. А. Шахматовъ Очеркъ древнѣйшаго періода исторіи русскаго языка (въ Энцикл. слав. филологіи, вып. 11-1), 1915, стр. 67 слѣд., Г. А. Ильинскій Праславянская грамматика, 1916, стр. 278—291 (съ бібліографіей вопроса). Кромѣ того, срв. сказанное нами выше (стр. 26—29) о природѣ праязыкового ударенія и *итонація* какъ *акута* и *циркумфлекса*.

вленіи праязыковыхъ окончаній, содержавшихъ долгіе гласные, мы будемъ отмѣчать и предполагаемую интонацію— акута или же циркумфлекса (краткіе гласные не имѣли двойственности интонаціи). Поясню, что, согласно господствующему взгляду, та или другая интонація принадлежала окончанію не только тогда, когда на это окончаніе приходилось удареніе слова, но и тогда, когда въ словѣ соответствующая форма имѣла удареніе на начальныхъ слогахъ; такимъ образомъ проводится разлика между *интонаціей* морфемы и *удареніемъ* слова (съ своей стороны замѣчу, что данный вопросъ требуетъ тщательнаго антропофоническаго изученія, и по возможности экспериментальнаго, на подходящихъ живыхъ языкахъ, особенно литовскомъ).

Далѣе нужно замѣтить, что одно и то же первоначальное окончаніе затѣмъ на почвѣ отдѣльныхъ языковъ, вслѣдствіе тѣхъ или иныхъ фонетическихъ условій, могло развѣтвляться на нѣсколько звуковыхъ *разновидностей*. Помимо вліянія при этомъ *ударенности и неударенности*, разновидности окончаній возникали подъ вліяніемъ *фонетическихъ условій фразы* (срв. въ свосѣѣ на стр. 80-ой—разновидности санскритскаго окончанія И. ед. во второмъ склоненіи), а также подъ вліяніемъ *морфологическаго переразложенія* и нерѣдко въ связи съ *слововымъ дѣленіемъ* формъ: срв. происхожденіе въ классическомъ санскритѣ въ основахъ на *-ar-* ср. р. третьяго склоненія окончаній, начинающихся съ согласнаго *r*, благодаря вліянію со стороны основъ на *-an-* ср. р., въ которыхъ суффиксальное *n*, чередуясь въ склоненіи съ гласнымъ *a* (срв. G. sg. *nām* | *n-aṅ* ¹⁾ „имени“ || I. pl. *nāmaḥ* „именами“), уже не могло чувствоваться прочною принадлежностью основы и стало относиться къ падежному окончанію, съ которымъ оно соединялось въ одинъ слогъ.

¹⁾ Вертикальною чертою мы пользуемся въ данномъ написаніи для обозначенія дѣленія на слоги, а черточкою отдѣляемъ первоначальное окончаніе.

Намъ осталось еще упомянуть, что въ большинствѣ вѣтвей нашего языкового семейства древнее различіе двухъ видовъ интонаціи постепенно стерлось уступивъ мѣсто однообразному экспираторному типу ударенія и нерѣдко съ присоединеніемъ явленія баритонизма (т. е. безударности конечнаго слога въ словахъ неодносложныхъ), благоприятствовавшаго сокращенію и потерѣ окончаній и вмѣстѣ съ тѣмъ переходу къ *аналитическому строю* (т. е. къ замѣнѣ окончаній переднею или препозиціонной флексіей), срв. напр. переходъ латинскаго языка въ романскіе.

Въ дальнѣйшемъ порядкѣ нашего разсмотрѣнія падежныхъ окончаній будетъ слѣдующій: сначала предпосылаются семасіологическія замѣчанія о падежѣ, далѣе слѣдуетъ таблица съ важнѣйшими фактами, подлежащими разсмотрѣнію, а затѣмъ идетъ сравнительное разсмотрѣніе этихъ фактовъ въ порядкѣ склоненій, заканчивающееся построеніемъ соответствующей праязыковой гипотезы. Благодаря этому, будутъ достаточно наглядно разграничены главнѣйшіе моменты морфологическаго изслѣдованія, а въ особенности—область фактовъ и область обсужденія фактовъ (при вѣрности фактовъ обсужденіе ихъ можетъ оказываться ошибочнымъ). Въ таблицахъ будутъ встрѣчаться обозначенія: ↑—знакъ аналогіи, !—знакъ пережитковъ.¹⁾

Nominativus singularis.

Nominativus (именительный) есть падежъ простаго указательнаго наименованія и вмѣстѣ съ тѣмъ подлежащаго въ предложеніи. Въ ближайшемъ семасіологическомъ соотношеніи этотъ падежъ стоитъ съ падежами

¹⁾ Въ качествѣ примѣровъ намъ будутъ служить падежныя формы главнымъ образомъ слѣдующихъ словъ: с е т. ácyañ конь, ácya кобыла, mádhyañ (ж. р.—mádhya, ср. р.—mádhvam) средний, vák голосъ; гр е ч. χόρξ страна, ήσυχία спокойствіе, ίπλος конь, μέσος средний, εφ голосъ; л а т. equus конь, equa кобыла, familia семейство, alius другой, filius сынъ, filia дочь, vox голосъ; и нѣк. др.

звательнымъ, какъ падежомъ призывнаго наименованія, и винительнымъ, какъ падежомъ прямого дополненія къ сказуемому-глаголу. Рядъ примѣровъ, по-видимому, указываетъ, что въ нѣкоторыхъ языкахъ именительный падежъ въ соединеніи съ причастною формою можетъ составлять оборотъ именительнаго самостоятельнаго, напр. во франц.: *Le père mort les fils vous retournent le champ*, т. е. — когда умеръ отецъ, сыновья взрываютъ поле (изъ басни Лафонтена «*Le Laboureur et ses Enfants*»). Но здѣсь мы имѣемъ собственно продолженіе латинскаго оборота — *Ablat. absolutus*, который во французскомъ получилъ видъ *Nominat. absolutus* влѣдствіе совпаденія всѣхъ прежнихъ надежныхъ формъ въ одной, которую называютъ «*cas général*» т. е. «общій падежъ»). Нужно замѣтить еще, что именительный падежъ, какъ падежъ наименованія, наиболѣе способенъ сопровождаться указаніемъ и, слѣдов., прибавкою указательнаго мѣстоименія; напр. КЪ-ТО || КОГО. Поэтому естественнымъ и вѣроятнымъ представляется предположеніе Вонна о происхожденіи обычнаго аrio-европейскаго окончанія -s разсматриваемаго падежа изъ корня указательнаго мѣстоименія (срв. сэт. за «этотъ, онъ»).

	сэт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ав.
I	áçv-ā mádʰ-yā	χάρο-ā (κόρη, δέρη) ἱσυχ-īā	equ-ā famil-ia	жен-а земля	*-ā *-iā
II	áçv-aḥ mádʰ-yah	ἵπ-ος μέτος (изъ *μέθ-ζο-ς)	equ-ūs (древ. -ōs) (ager hame- rus) alius (древ. alis)	рак-ъ коп-ь	*-ō-s *-jō-s
	ср. р. -am	-ον	-um (древ. -om)	-о, -е	*-m
III	vāk	ὄψ(=ὄπ-ς)	vōx (=vōz-s)	камь	*-s или долгота

Разсмотримъ сначала формы перваго склоненія. Всюду мы видимъ окончаніе -a, которое въ санскритѣ и греческомъ является долгимъ; долгота гласнаго предполагается и старо-славянскимъ; въ латинскомъ языкѣ окончаніе -a раньше

было тоже долгимъ и сократилось уже на почвѣ специально латинской. ¹⁾ Согласіе аrio-европейскихъ языковъ относительно окончанія разсматриваемой формы позволяетъ сдѣлать *ипотетическое построение для аrio-европейскаго праязыка*: *-ā, при чемъ это окончаніе имѣло *интонацію акута* (*-ā́), какъ согласно свидѣтельству ютъ языки греческій и литовскій, срв. греч. ἀλήϛ ≠ лит. algà (въ литовскомъ словѣ конечный долгій гласный, имѣвшій первоначально интонацію акута, является уже, согласно правилу этого языка, сократившимся, почему и видимъ въ нашемъ примѣрѣ краткое удареніе на конечномъ гласномъ).

Изъ *частныхъ* явленій въ области разсматриваемой формы нужно указать на то, что изъ древне-греческихъ диалектовъ -ā является въ дорическомъ и эолическомъ, іоническій же представляетъ въ этомъ случаѣ -η; въ аттическомъ нарѣчій, образующемъ одну вѣтвь съ іоническимъ, видимъ тоже -η, но послѣ ι и ρ—ā. Слова κόρη („дѣвица“) и δέση („шея“, поэт. также „горло“) аттическаго діалекта составляютъ лишь кажущееся исключеніе изъ этого правила, такъ какъ въ нихъ, въ эпоху образованія въ этомъ діалектѣ указаннаго чередованія ā || η, окончанію предшествовало не ρ, но ρF (срв. дорич. κόρFα).

¹⁾ Сокращеніе первоначальныхъ конечныхъ долгихъ гласныхъ въ латинскомъ произошло сначала въ словахъ, въ которыхъ окончанію предшествовалъ краткій слогъ, т. е. въ словахъ ямбическаго типа (— —), въ словахъ же, гдѣ послѣдніе два слога представляли типъ спондеа (- -), сокращеніе наступило позже (вообще, при существованіи въ языкѣ самостоятельной долготы и краткости гласныхъ, въ немъ могутъ происходить явленія, зависяція отъ момента *ритмичности*); отсюда объясняется разница по временному количеству, напр., конечнаго гласнаго -e въ нарѣчійхъ р ῖ ḡ ē «чисто» || β ῖ ḡ ῆ «хорошо», или конечнаго -o въ числительныхъ οστῖ «восемь» (слозь οσ- долготъ по положенію) || δῖ ῖ «два». Что касается окончанія II. ед. -ā, то уже у архаическихъ поэтовъ вездѣ находимъ только -ā́, вѣроятно благодаря вліанію аналогій (отчасти къ V. ед., гдѣ ā въ положеніи передъ *m* подверглось сокращенію въ болѣе раннюю эпоху), въ отличіе отъ изогарованныхъ образованій въ родѣ приведенныхъ нарѣчій и числительныхъ.

Во второмъ склоненіи окончанія скт. *-aḥ* изъ *-as*, греч. *-os* и лат. *-us* безъ затрудненія могутъ быть признаны родственными и возведены съ полною вѣроятностью въ ае. **-ōs*, при чемъ санскритъ и латинскій представляютъ каждый свое особое фонетическое видоизмѣненіе предположеннаго праязыкового окончанія: въ санскритѣ на мѣсто ае. **ō* имѣется *a*, образовавшееся еще въ индо-иранское время (см. стр. 48), а въ латинскомъ— по закону неударяемыхъ гласныхъ въ этомъ языкѣ— *ō* суживается въ направленіи *ū*, сохраняясь однако путемъ диссимиляціи въ положеніи послѣ *u* и *v* (напр. *mortuos* „мертвый“, *equos* „лошадь“) до императорской эпохи. ¹⁾

Что касается старо-славянскаго окончанія *-ъ*, то оно представляетъ большія трудности для объясненія. Здѣсь мы имѣемъ одинъ изъ тѣхъ поучительныхъ въ методологическомъ отношеніи случаевъ въ морфологіи, когда фактъ можетъ получить и дѣйствительно получаетъ у изслѣдователей разное освѣщеніе въ зависимости отъ того, начнетъ ли изслѣдователь съ допущенія *фонетическаго* объясненія этого факта, при чемъ все противорѣчащее его объясненію старается приписать дѣйствию психическаго фактора, именно—аналогіи, или же, усумнившись въ правильности фонетическаго толко-

¹⁾ Въ морфологическихъ схемахъ обыкновенно приводятся одніе нормальныя формы, но для болѣе полнаго представленія необходимо обращать вниманіе и на остальныя *разновидности* тѣхъ же формъ. Такъ, въ санскритѣ кромѣ обычнаго окончанія *-aḥ* возможны, въ зависимости отъ начала слѣдующаго слова, другія *варианціи* того же окончанія, *-as*, *-as*, *-aḥ*, *-a*, *-ō*; по число разновидностей еще больше: каждое изъ указанныхъ шести окончаній является ударяемымъ и неударяемымъ (и притомъ въ разномъ удаленіи отъ ударенія), а кромѣ того, какъ показываютъ тексты, снабженны удареніемъ, неударенное окончаніе передъ начальнымъ удареннымъ слогомъ слѣдующаго слова переходило въ другую степень неударенности. Въ греческомъ языкѣ окончаніе представляло въ произношеніи вариациі: *-os* и *os*, а діалектически *-or* (ротацизмъ), и было какъ ударяемымъ, такъ и неударяемымъ. Въ латинскомъ языкѣ окончаніе является уже только неударяемымъ, благодаря чему легко подвергается ослабленіямъ.

ванія факта, онъ признаетъ этотъ фактъ *новообразованіемъ по аналогіи*, соотвѣтственно чему видоизмѣнится и толкованіе всѣхъ прочихъ соприкасающихся фактовъ. Вотъ подобнымъ образомъ и разсматриваемое ст.-сл. окончаніе -ъ имѣетъ два объясненія: а) фонетическое и б) морфологическое.

а) *Допускается фонетическое измѣненіе* * $\ddot{o}s \rightarrow *i\ddot{u}s \rightarrow i$ (ъ). Если же въ другихъ случаяхъ на мѣстѣ * $\ddot{o}s$ является -о, а не -ъ, какъ напр. въ сигматическомъ склоненіи (*неко* = *νέφος*), то принимаютъ, что и въ этихъ случаяхъ могло развиваться и даже получиться -ъ, но вмѣсто него утвердилось -о подѣ вліяніемъ мѣстоименнаго склоненія (срв. то изъ * $t\ddot{o}d$).

б) Отрицается предъидущее фонетическое объясненіе происхожденія -ъ въ II. ед. второго склоненія въ виду противорѣчія такихъ фактовъ, какъ *неко*. Эти послѣдніе принимаются за чисто фонетическіе, т. е. что * $\ddot{o}s \rightarrow o$, а -ъ въ II. ед. второго склоненія *признается перенесеннымъ по аналогіи* изъ В. ед. того же склоненія (гдѣ -ъ получило фонетически изъ * $\ddot{o}m$) подѣ вліяніемъ совпаденія названныхъ двухъ падежей въ нѣкоторыхъ типахъ, особенно въ основахъ на * i , гдѣ фонетически получило -ъ въ обоихъ падежахъ: - $i(s)$ и - $i(m)$.

Я нахожу, что второе изъ приведенныхъ объясненій происхожденія -ъ въ II. ед. второго склоненія встрѣчаетъ при дальнѣйшихъ разысканіяхъ рядъ новыхъ подтвержденій, чего нельзя сказать о первомъ объясненіи. Въ самомъ дѣлѣ, какъ греческой формѣ *νέφος* вполне соотвѣтствуетъ ст.-сл. *неко* съ исчезнувшимъ конечнымъ *s*, ¹⁾ точно такъ же конечное сочетаніе * $\ddot{e}s$ отражается въ ст.-сл. не въ видѣ -ъ, но - e ; примѣры послѣдняго: Р. ед. и II. мн. согласнаго склоненія —

¹⁾ Исчезло оно въ эпоху устраненія согласныхъ съ конца словъ и словъ, переживавшуюся славянскими языками.

камен-е и т. п., гдѣ просто исчезло съ конца *s*, а предшествующее *ё* сохранилось въ своемъ качествѣ; 2 ед. прошедшаго тематическаго—*нес-е* и т. п. Но если конечное **-ös* должно было дать въ ст.-сл. *-о*, а не *-ъ*, то—напротивъ—**-õш* фонетически отражается въ видѣ *-ъ*, примѣромъ чего служить *-ъ* въ 1 ед. прошедшаго тематическаго, напр. *нес-ъ*. Что же касается распространенія формы Вин. падежа на мѣсто Им. падежа, то это перѣдкое явленіе въ языкахъ; ср. франц. *bonté* = лат. *bonitatem*,¹⁾ ново-болг. *-ъ* въ именахъ женскаго склоненія, соответствующее ст.-сл. *-ж* (В. ед. ж.), а не *-л* (И. ед.), и наконецъ—вліяніе В. падежа на И. въ славянской вѣтви во мн. ч. ж. рода, а затѣмъ и муж., о чемъ свѣдемъ въ своемъ мѣстѣ.²⁾

Въ мягкой разновидности второго склоненія *-ъ* обычно объясняется изъ общеславянскаго **-jъ* (*-jǔ*), т. е. предполагается, что суженіе *õ*→*ǐ* произошло до эпохи дѣйствія предшествующаго *j* на послѣдующее *õ* (*jõ*→*jǐ*), а затѣмъ *jǐ*→*jǐ* вмѣстѣ со случаями первичнаго *jǐ*, какъ напр. въ словѣ *нго* = лат. *jūgum*, или въ именахъ на **-jus*; однако возможно

¹⁾ Но не *bōnitas*, такъ какъ романскіе языки удерживаютъ удареніе латинскаго.

²⁾ Такимъ образомъ, принимаемое нами дѣйствіе аналогіи по отношенію къ появленію во второмъ скл. окончанія И. ед. *-ъ* характеризуется слѣдующими чертами: это—«внутренняя» аналогія въ другому падежу (В. ед.) того же скл., обязанная моменту пропорциональности, благодаря совпадению одной изъ этихъ формъ съ другимъ типомъ скл. (*-ǐ*) того же рода, гдѣ данныя двѣ формы (И. ед. и В. ед.) звучали тождественно, что однако не представлялось неудобнымъ, такъ какъ эти падежи, близко соприкасавшіеся по своему значенію, тѣмъ не менѣе легко различались синтаксисъ скл. по мѣту въ предложеніи. Обратнаго же вліянія, т. е. со стороны 2-го скл., произойти не могло, такъ какъ окончаніе И. ед. *-о*, какъ уже ставшее характернымъ для словъ средняго рода (значить, процессъ происходилъ послѣ эпохи устраненія конечныхъ согласныхъ *-s* и *-d*), обусловило стремленіе къ отличенію словъ муж. рода отъ средняго и заставило слова муж. р. 2-го скл. уподобиться 4-му скл., а не наоборотъ; аналогія, такимъ образомъ, здѣсь тѣсно связана съ дифференціаціей.

принять и другой порядокъ: *-jōm→*-jēm→*-jīm→jь, параллельно съ измѣненіемъ jū→jī, при чемъ предполагается, что возникновеніе процесса *созпало съ эпохою* вліянія j на слѣдующіе ѳ и ѱ.

Въ латинскомъ языкѣ обращаютъ вниманіе основы на -r- (мы беремъ сокращенный видъ основы, т. е. принимаемъ гласный суффикса отошедшимъ къ окончанію; по обычной же терминологіи основы эти называются основами на -ro-); оныѣ изъ нихъ образуютъ II ед. съ окончаніемъ -is, въ другихъ же II. ед. не имѣетъ этого окончанія, напр. (h)umerus „плечо“ || ager „поле“. Основная причина различія приведенныхъ образованій заключается въ разномъ происхожденіи r: въ словѣ ager, какъ видно изъ сравненія съ греч. ἀγρός и скт. ágrah, латинское r восходитъ къ первоначальному r, а исчезновеніе окончанія могло произойти путемъ образованія на латинской почвѣ слогообразующаго согласнаго (а r способно къ такой функціи), т. е. *ágrōs→*agr̥s, откуда послѣ упрощенія группы двухъ послѣднихъ согласныхъ (-r̥s→r) и образованія „бѣглаго“ ѳ между g и r получилось ager (Р. ед. agri); при этомъ предполагается, что процессъ происходилъ уже по установленіи баритонизма въ латинскомъ языкѣ; другіе однородные примѣры: caper (κάπρος) „козель“, vocer (свекръ), tiber (ἔριθρός) и пр. (тоже въ словѣ vir „муж“); что касается такихъ случаевъ, какъ humerus (также—umerus), то въ нихъ r произошло изъ s, и нужно принять, что въ ту эпоху, когда въ словѣ *ágrōs преобразовывалось окончаніе, въ humerus еще сохранялся между звонкими звуками согласный s (или z, ž); когда же s (или собственно z, ž) стало между гласными измѣняться въ r, эпоха вышеуказаннаго преобразованія окончанія съ предшествующимъ плавнымъ r уже миновала. ¹⁾ Отступленіе отъ указаннаго правила соста-

¹⁾ И дѣйствительно, переходъ s въ r въ латинскомъ языкѣ произошелъ поздно, уже въ историческое время. Цицеронъ говоритъ, что L. Рапі-

вляють прилагательныя на *-tus* съ предшествующимъ гласнымъ краткимъ или долгимъ (напр. *fēgus* „дивій“, *mēgus* „несмѣшанный, чистый“, *vēgus* „истинный“ и др.), которыя, имѣя первичное *r*, однакожь удерживаютъ окончаніе *-us*: это обусловливалось какъ *аналогіей* съ прочими прилагательными трехъ окончаній, такъ еще и тѣмъ, что только при этомъ условіи получался *изосиллабизмъ* въ надежныхъ формахъ; но если прилагательное имѣло передъ *r* согласный звукъ, то—какъ мы видѣли—при отсутствіи окончанія *-us* изосиллабизмъ однакожь не нарушался, благодаря появленію въ соответствующей формѣ бѣгло гласнаго (срв. *tuber*).

Перейдемъ теперь къ разсмотрѣнію окончанія *средняго рода* второго склоненія. Скѣ. *-am*, греч. *-on* и лат. *-um* одинаково восходятъ къ **-om*. Но въ этому окончанію нельзя возводить слав. *-o*, такъ какъ **-om* должно было дать *-ъ*. Въ то же время славянское окончаніе весьма просто объясняется при помощи аналогіи, а именно, въ виду того, что окончаніе *-o* твердаго склоненія и *-e* мягкаго должно было фонетически получиться въ той же формѣ мѣстоименнаго склоненія (срв. то, и, гдѣ съ конца исчезъ согласный *d* въ эпоху устраненія согласныхъ съ конца слоговъ, переживавшуюся славянскими языками; лат. *istūd* изъ *istōd*, при чемъ *ō* измѣнилось въ *ū* по закону неударяемыхъ гласныхъ этого языка, а конечное *d* сохранилось послѣ краткаго гласнаго; скѣ. *tad*, *yad*), то естественно допустить здѣсь вліяніе мѣстоименнаго склоненія на именное въ связи съ возможнымъ вліяніемъ со стороны именного типа *неско*, чѣмъ устранялось неудобство смѣшенія словъ *средняго рода* съ муж. Направленіе аполо-

gus Carsor (бывшій консуломъ въ 336 г. до Р. X.) впервые сталъ называться *Parisius*, его же предки были *Parisii*. Такимъ образомъ, возникновеніе *r* изъ *s* произошло въ IV в. до Р. X., развитіе же *r* въ латинскомъ происходило ранѣе того, до превращенія *s* въ *r*. Срв. Бодуэнъ-де-Куртенъ И., Изъ лекцій по латинской фонетикѣ (1893) стр. 136.

гій въ этомъ случаѣ иное, чѣмъ то, которое мы разсмотрѣли выше по отношенію къ окончанію -ъ въ II. ед. муж. второго склоненія. Оно въ данномъ случаѣ можетъ быть охарактеризовано такъ: распространеніе окончанія извѣстнаго падежа изъ одного типа склоненія на тотъ же падежъ другого типа склоненія (*сторонняя* или *внѣшняя аналогія*), притомъ довольно дальняго (по того же грамматическаго рода), на почвѣ сочетанія словъ (дисгармоническое сочетаніе * „то игъ“ уподобилось сочетанію „то небо“).

Въ третьемъ склоненіи въ однихъ образованіяхъ (въ основахъ на шумный согласный) II. ед. муж. и жен. рода имѣетъ окончаніе -s, между тѣмъ какъ въ другихъ образованіяхъ (въ основахъ на сонорные -r и -n) ни въ одномъ изъ аріо-европейскихъ языковъ нѣтъ конечнаго -s, а только долгота гласнаго, напр. греч. *πατήρ* =скт. *pitá*, *ῥήτορ* „ораторъ“ и т. п. Прежніе изслѣдователи объясняли въ этомъ случаѣ долготу гласнаго тѣмъ, что и здѣсь нѣкогда было -s, исчезновеніе котораго вызвало удлиненіе гласнаго въ конечномъ слогѣ; въ послѣднее время выдвинуто предположеніе о томъ, что здѣсь конецъ былъ первоначально двуслоговымъ, переходъ котораго къ одному слогу и обусловилъ удлиненіе (напр. греч. *πατήρ* =ae. **pətēr* изъ **pətero*); однако едва ли можно принять за этимъ предположеніемъ большую убѣдительность по сравненію съ предъидущимъ. Но какъ ни объяснять здѣсь возникновеніе праязыковой долготы гласнаго въ конечномъ слогѣ, во всякомъ случаѣ въ языкахъ-потомкахъ эта долгота является морфологическимъ признакомъ падежа. Сравнивая, далѣе, конечную интонацію тѣхъ же образованій въ языкахъ греческомъ и литовскомъ (напр. греч. *πατήρ* „отецъ“, *λίθος* „лугъ“; литов. *motė* „жена, женщина“, *akmĩ* „камень“), мы замѣчаемъ различіе интонаціи, на первый взглядъ какъ бы подрывающее правильность ученія о согласіи интонаціи въ этихъ языкахъ. Однако это различіе

можетъ быть поставлено въ связь съ отсутствіемъ конечнаго сонорнаго согласнаго въ литовскомъ, при чемъ литовская интонація является здѣсь т. о. вторичной. Къ этому нужно прибавить, что присутствіе или же отсутствіе конечныхъ *-r* и *-n* въ рассматриваемыхъ формахъ представляло діалектическое различіе уже въ самомъ аrio-европейскомъ праязыкѣ, при чемъ напр. распредѣленіе формъ съ *-r* и безъ *-r* почти вполне соответствовало діалектическому распредѣленію рефлексовъ *k по отдѣламъ западному и восточному; срв.:

Зап.	Вост.
греч. μήτηρ	скт. mātā
лат. māter	авест. māta
кельт. māðir	лит. motė
др.-вхн. muoter	ст.-сл. мати
[арм. mair] ¹⁾	

Vocativus singularis.

Нѣкоторые наследователи, слѣдуя Шлейхеру (см. его Compend.² § 243 стр. 515), склонны принимать звательный падежъ за родъ междометной формы. На первый взглядъ такое воззрѣніе можетъ показаться основательнымъ въ виду того, что звательный падежъ стоитъ какъ бы внѣ отношеній предложенія, между тѣмъ какъ роль каждаго падежа—выражать отношеніе именнаго понятія къ другимъ понятіямъ предложенія. Тѣмъ не мѣнѣ мы предпочитаемъ остаться при прежнемъ воззрѣніи на звательную форму, какъ на падежъ, и основанія для этого слѣдующія: 1) звательный падежъ входитъ въ составъ предложенія, занимая въ немъ извѣстное мѣсто и служа къ большей опредѣленности этого предложенія; 2) звательный падежъ можетъ получать опредѣленія, какъ и всякій другой падежъ, напр. «о, добрый другъ моего отца!» 3) имѣть специальное синтаксическое согласованіе—со вторымъ лицомъ глагола, и особенно типичнымъ является сочетаніе этого падежа со вторымъ лицомъ повелительнаго наклоненія и тѣмъ же лицомъ личнаго мѣстоименія (что касается остальныхъ лицъ глагола, то первое лицо сочетается съ мѣстоименіемъ перваго лица, а третье лицо

¹⁾ Въ отношеніи отраженій ае. *K армянскій принадлежитъ къ восточному отдѣлу.

глагола съ именами въ падежѣ указательнаго наименованія); 4) участвуетъ въ явленіяхъ формальной аналогіи въ склоненіи, что уже прямо доказываетъ принадлежность этой формы къ системѣ склоненія. Въ ближайшей семасіологической близости падежъ этотъ стоитъ къ именительному падежу.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ас.
I	áçv-ē ! ámb-a	χώρα-α	equ-ā	жен-о	*-ā
II	áçv-a	ἴππ-ε	equ-ē fil-ī	рлб-ε	*-ē
III	=осн. или (въ односл.) Имен.	=осн. или Имен.	=Имен.	=Имен.	○

Въ первомъ склоненіи въ санскритѣ при обычномъ -ē дифтонгическаго происхожденія (срв. также греч. Λητοῖ „о Латона“) сохраняется и -α въ названіяхъ „матери“, часто употребляемыхъ какъ частицы, напр. отъ ámbā въ ведійскомъ санскритѣ Voc. ámbē и ámbā, въ классическомъ же только ámbā; о формѣ ámba въ скт. словарѣ Бетлингга замѣчено: „ámba часто понижается въ значеніи до простаго восклицанія (въ родѣ ach)“; вообще частицы представляютъ нерѣдко случаи переживанія нѣкогда существовавшихъ формъ. Что именно названія матери удержали при этомъ восклицательную форму, срв. въ русскомъ восклицанія: „батушенька!“ „матушки!“ Въ греческомъ ¹⁾ и латинскомъ находимъ окончаніе -ā.

¹⁾ Ср. отъ ἄρρηξ «невѣста, молодая жена» въ Гом. діал. Зв. ед. — ἄρρηξ; но въ аттическомъ діалектѣ въ словахъ перваго склоненія ж. р. обычно Зв. ед. — Им. ед. въ чемъ естественно видѣть распространеніе формы Им. ед. на Зват. падежъ того же числа и склоненія, въ словахъ же муж. р. перваго склоненія, оканчивающихся на -της (напр. πολίτης «гражданинъ»), а также въ названіяхъ народныхъ (напр. Πέρσης) Зват. ед. въ аттич. сохранилъ свое первоначальное окончаніе -ῆ: ᾧ πολίτῃ, ᾧ Πέρσῃ.

Подобно этимъ окончаніямъ и славянское -о такихъ образованій, какъ жено, является отраженіемъ ае. *-ā. Во всѣхъ этихъ случаяхъ конечное -ā разсматривается какъ обращенный видъ долгаго тематическаго гласнаго перваго склоненія и является продуктомъ морфологическаго переразложенія, именно—продуктомъ отдѣленія тематическаго гласнаго отъ основы къ окончанію.

Во второмъ склоненіи, гдѣ тематическимъ гласнымъ является ѓ || ё, Зват. падежъ оканчивается на -ё, которое должно разсматриваться какъ результатъ выдѣленія въ окончаніе тематическаго гласнаго. Такимъ образомъ, въ Зв. ед. подобно 2 ед. повел. накл. тематическаго спряженія мы не встрѣчаемъ собственно особаго прибавочнаго суффикса, что типично для обѣихъ формъ.

Изъ частныхъ случаевъ втораго склоненія остановимся на особенностяхъ Зв. ед. въ основахъ на -іо- въ латинскомъ языкѣ. Въ этихъ основахъ или—иначе говоря—во второмъ мягкомъ склоненіи въ рядѣ случаевъ въ Зв. ед. встрѣчаемъ -і, напр. fili, при чемъ окончаніе -і получилось изъ -іё вслѣдствіе того, что второй звукъ, т. е. ё, ассимилировался предъидущему і. Такіе случаи, какъ filie, pie, Laertie, объясняются аналогіей къ соотвѣтствующей формѣ твердаго склоненія. Обыкновенно въ существительныхъ собственныхъ въ латинскомъ встрѣчаемъ стяженіе (ср. въ одной изъ эпитафій Сципіоновъ—Publi, Corneli), тогда какъ имена прилагательныя болѣе склонны къ окончанію -іе; эта разница между существительными и прилагательными станетъ понятною, если припомнимъ, что одно и то же прилагательное мягкой флексіи могло сочетаться съ существительными какъ мягкаго, такъ и твердаго втораго склоненія, а по аналогіи къ послѣднимъ оно принимаетъ типичный (характерный) для Зв. ед. втораго склоненія падежный признакъ -ё (родъ конгруэнціи).

Что касается *образованій по аналогіи*, то обращаетъ вниманіе обычность послѣдней между формами Им. и Зв. падежа, особенно же часто распространеніе перваго на второй, чему не мало примѣровъ. представляетъ третье склоненіе (напр. въ греч. *OEd. R.* 629: $\alpha\tilde{\nu}$ πόλις πόλις; *Prometh.* 88: $\alpha\tilde{\nu}$ δῖος αἰθῆρ and др.). Обычность дѣйствія аналогіи между Им. и Зв. падежомъ обусловливается ихъ смысловою близостью: Им. падежъ есть падежъ наименованія простого, Зв. падежъ—тоже падежъ наименованія, но только, такъ сказать, наименованія призывающаго и волевого. *Большая обычность распространенія Им. падежа на Зв.* обусловливается, вѣроятно, большею частотою употребленія существительныхъ въ падежѣ простого наименованія, между тѣмъ какъ форма призывающаго наименованія обыкновенно употребляется лишь въ личныхъ названіяхъ. Разсмотрѣнное направленіе въ дѣйствіи аналогіи можно охарактеризовать, какъ распространеніе формы съ одного падежа на другой въ томъ же склоненіи (*внутренняя аналогія*), при смысловой близости этихъ падежей.

Въ Звѣт. падежѣ важно обратить вниманіе на одну характерную особенность въ *удареніи*, именно на оттяжку ударенія съ конца слова къ началу, особенно рельефно представляющуюся въ санскритѣ (ср. также въ греч.: $\alpha\tilde{\nu}$ δέσποτα, $\alpha\tilde{\nu}$ ἄδελφοι, $\alpha\tilde{\nu}$ πάτερ, $\alpha\tilde{\nu}$ Ζεῦ при Имен. Ζεύς; ново-цксл. жѣно, раке).

Accusativus singularis.

О значеніи винительнаго падежа прежде всего замѣтимъ, что это—падежъ прямого дополненія, и потому онъ ближе всего по значенію соприкасается съ падежомъ именительнымъ, какъ падежомъ подлежащаго при томъ же переходномъ глаголѣ. Въ самомъ дѣлѣ, съ перехѣтною дѣйствительнаго оборота на страдательный, винительный падежъ мѣняется на именительный. О семаніологическомъ соотношеніи винительнаго падежа съ родительнымъ будетъ сказано при разсмотрѣніи послѣдняго.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ав.
I	áçv-ām	χόρ-āv	equ-ām	ЖЕН-Ж ЗЕМЛЖ	*-ām
II	áçv am	ἵπ-ov	equ-um (древ. -ōm)	РАБЪ;-Ь	*-ō-m
	ср. р jug-ām	ζυγ-όν	jug-um (древ. -ōm)	НГО;-Е	
III	vās am	ὄπ-ā	vōs-ēm	КАМЕН-Ь	*-m ₀

Въ первомъ склоненіи санскритскому окончанію -ām вполне соответствуетъ греческое -āv, въ которомъ, согласно съ фонетическимъ закономъ этого языка, конечное *m* измѣнилось въ *n*. Въ латинскомъ языкѣ мы видимъ въ окончаніи краткій гласный. Известно, что въ этомъ языкѣ долгіе гласные въ конечныхъ неударяемыхъ закрытыхъ слогахъ сокращались неравномерно, въ зависимости отъ характера слѣдовавшаго за гласнымъ согласнаго, напр. въ спряженіи: *monēām*, *monēās*, *monēāt*, *monēār*. Изъ приведенныхъ примѣровъ видно, что въ лат. ā передъ *m* въ конечномъ неударенномъ слогѣ превращалось въ ā; такъ и въ Вин. ед. первого склоненія. Въ ст.-сл. видимъ эквивалентное окончаніе -ж, т. е. o, и притомъ какъ въ твердой, такъ и въ мягкой разновидности склоненія, въ отличіи отъ отраженія *-ōm въ В. ед. второго склоненія (см. выше стр. 81). ¹⁾ Разсмотрѣнныя окончанія Вин. ед. первого склоненія приводятъ къ предположенію въ аrio-европейскомъ праязыкѣ окончанія *-ā-m, гдѣ ā первоначально принадлежало основѣ,

¹⁾ Срв. также мои соображенія по хронологіи процесса въ Сравн. грамм. ав. яз., вып. I (1914), стр. 110.

но потомъ путемъ морфологическаго переразложенія (морфол. абсорпціи) отъ основы перешло къ окончанію; что касается интонаціи этого окончанія, то, согласно даннымъ греческаго языка (напр. *θεῶν* „богиня“), таковая была одинакова съ интонаціей И. ед., т. е. представляла собою *интонацію акута*.

Объ окончаніяхъ Вин. ед. второго склоненія мы уже имѣли случай говорить при Им. ед. (стр. 81—82). Окончаніемъ этого падежа въ праязыкѣ аrio-европейскомъ предполагается **-ō-m*, гдѣ тематическое *ō* затѣмъ отошло къ окончанію вслѣдствіе морфологическаго переразложенія. Въ *среднемъ родѣ* по обыкновенію Вин. сходенъ съ Имен. и оканчивался въ праязыкѣ тоже на **-ō-m* (см. выше стр. 84).

Въ третьемъ склоненіи разсматриваемый падежъ представляетъ слѣдующія окончанія: скт. *-ām* = греч. *-ā* = лат. *-ēm*; ст.-сл. *-ь*. На основаніи этихъ окончаній предполагаютъ для аrio-европейскаго праязыка окончаніе **-m*, которое, будучи предшествуемо согласнымъ звукомъ, становилось слогообразующимъ (**-m*) Однако санскритъ въ другихъ случаяхъ представляетъ иной рефлексъ первоначальнаго слогообразующаго носового, не *ām*, но *ā*; срв. скт. *śatām* = греч. *ἑκατόν* = лат. *centum*. Для выясненія указаннаго отступленія санскрита возможно предложить два толкованія:

а) *фонетическое*, стремящееся объяснить отступленіе особенностью фонетическихъ условій; при такой точкѣ зрѣнія принимается, что первоначальный носовой слогообразующій имѣлъ въ санскритѣ неодинаковое развитіе внутри слова и въ концѣ, въ одномъ положеніи давши *ā*, а въ другомъ *-ām*;

б) *морфологическое* или посредствомъ аналогій; при этомъ толкованіи принимается для санскрита одинаковое отраженіе носового слогообразующаго въ обоихъ положеніяхъ въ видѣ *ā*, въ данной же формѣ третьяго склоненія окончаніе *-ām* получило по аналогіи къ окончаніямъ того же падежа въ глас-

ныхъ склоненіяхъ, такъ какъ *-m* чувствовалось характернымъ признакомъ падежа.

Въ данномъ случаѣ, по-видимому, имѣются рѣшающіе факты, говорящіе въ пользу морфологическаго и противъ фонетическаго толкованія: въ санскритѣ въ числительныхъ, имѣвшихъ первоначально на концѣ слогаобразующій носовой, отраженіемъ послѣдняго служитъ *ā*, напр. скт. *dāśa* = греч. *δέκα* = лат. *decem* = ст.-сл. *деса-тъ*.

Сравнивая между собою окончанія Вин. ед. всѣхъ трехъ склоненій (**ām*, **ōm* и **m̄*), видимъ, что въ составъ ихъ входитъ одинъ и тотъ же элементъ *-m*, который и былъ собственно общимъ первоначальнымъ признакомъ даннаго падежа во всѣхъ склоненіяхъ, но затѣмъ уже произошло позднѣйшее развѣтвленіе первоначально одного окончанія на нѣсколько— по причинамъ морфологическимъ (переразложеніе и аналогія) и фонетическимъ (переходъ въ слогаобразующій согласный). Здѣсь мы видимъ, какъ *иногда разнообразіе надежной флексіи въ аrio-европейскихъ языкахъ сводится къ первичному однообразію, напоминающему однообразіе надежной флексіи урало-алтайскихъ языковъ.* ¹⁾

Нужно еще обратить вниманіе на основаніе сходства окончанія Acc. sg. masc. и Nom. sg. neutr. во второмъ склоненіи (напр. *equum* || *jugum*): *neutra*, какъ преимущественно названія вещей или неодушевленныхъ предметовъ, чаще всего мыслятся въ роли объектовъ.

Genitivus singularis.

Основной смыслъ родительнаго падежа: чрезъ прибавленіе Род. падежа именное понятіе становится болѣе узкимъ, болѣе опредѣленнымъ, напр. «домъ *отца*» (исключаются возможности—домъ брата, друга и т. п.); какая именно связь между представленіями предметовъ обозначается въ каждомъ данномъ случаѣ посредствомъ Род. пад.,—это обуславливается характеромъ представленій. Обыкновенно обособляютъ въ самостоятельную группу такъ

¹⁾ См. мои Лекціи по общему языковѣдѣнію (1915)² стр. 267.

назв. Gen. partitivus (въ рус. иногда съ предлогами *изъ, отъ*), но не трудно усмотрѣть однородность этого отгѣнка съ основнымъ смысломъ надежъ, напр. послѣ превосх. степ.: «храбрѣйшій изъ людей»,—указывается по родовое представленіе или тотъ классъ предметовъ, къ которому относится превосх. степ. Нужно замѣтить, что путемъ дѣйствія аналогіи можетъ расширяться употребленіе надежа, срв. напр. такіе случаи употребленія Род. надежа при дѣйствительномъ глаголѣ, какъ «принести дровъ» (тоже и въ литовскомъ яз.). Къ случаямъ Род. надежа по аналогіи, я отношу употребленіе Род. надежа въ санскритѣ и греч. при глаголѣ «господствовать»: напр. скт. gājati «онъ господствуетъ» съ *rod.*, вѣроятно—подъ влияніемъ управленія существительнаго: «господинъ чего-л. или кого-л.», т. е. управление глагола по аналогіи къ управленію однопорядного сущ. Употребленіе Род. надежа въ слав. языкахъ послѣ дѣйствительныхъ глаголовъ съ отрицаніемъ возникло по аналогіи съ случаями «лишатся чего-л.», такъ какъ частица *не* тоже имѣетъ смыслъ лишенія. Разяснивъ отгѣнки значенія, соединяющіеся съ Род. надежомъ, мы перейдемъ къ указанію семасиологическаго соотношенія Род. надежа съ другими. Это соотношеніе представляетъ два случая: а) съ характеромъ пропорциональности, какъ это мы видимъ на соотношеніи конструкціи глаголовъ съ конструкціей соответствующихъ существительныхъ, и б) по внутреннему сходству. Примеры послѣдняго: «приказаніе отца» (соприкосновеніе съ значеніемъ исходнаго надежа или Ablatīv'a), «полъ комнаты», «крыша дома» (соприкосновеніе съ значеніемъ мѣстнаго надежа, т. е. «полъ въ комнатѣ», «крыша на домѣ»). Отсюда не случайность, что мы встрѣчаемъ нерѣдко одинаковость надежнаго признака или суффикса въ этихъ соприкасающихся по смыслу надежахъ, срв. въ санскритѣ одинаковость Gen. и Ab. sg. въ первомъ и третьемъ склоненіи, Gen. и Loc. dualis во всѣхъ склоненіяхъ.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	áçv-āyāñ†	χάρο-ās	equ-ae† ! familiās	рлк-ы† земля†	*-ās
II	áçv-asya	ἔπ-ου	equ ī†	рлк†	*-ō-īō (*-ō-sīō)
III	vāc-āñ	ὄπ-ός	vōc-is	камен-е	*-ēs *-ōs

Въ первомъ склоненіи окончанія представляютъ такіа различія, которыя не позволяютъ возвести ихъ все въ одному

общему праязыковому окончанію. Все-таки часть формъ допускаетъ сближеніе: свт. -āyāñ, греч. -ās и, какъ пережитокъ, лат. -ās (сюда относится также окончаніе -ōs въ гот. и литов., срв. гот. *gib-ōs* „дара“, лит. *merg-ōs* „дѣвушка“); по этимъ формамъ возсоздается праязыковое окончаніе *-ās для того же склоненія.

Санскритское окончаніе āyāñ послѣдними своими звуками (т. е. -āñ изъ *-ās) отражаетъ древнюю форму, начальные же звуки (-āy-) перешли вѣроятно изъ Мѣстнаго падежа путемъ пропорціональной аналогіи въ склоненію основъ на -ī-, стоящему въ санскритѣ въ тѣсномъ соотношеніи съ первымъ склоненіемъ. Въ Мѣстномъ един., какъ увидимъ въ своемъ мѣстѣ, первоначальное окончаніе перваго склоненія *-āī (состоящее изъ тематическаго гласнаго -ā- и собственно падежнаго признака -ī) получило въ санскритѣ постпозицію или добавочный комплекс -ām, благодаря чему возникло двухслоговое окончаніе -āyām, соответствующее однослоговому окончанію -yām въ основахъ на -ī-, объясняемому изъ *-yā ām черезъ пропускъ перваго yā (напр. Мѣстн. ед. *dēvyām* отъ *devī* „богиня“). Затѣмъ уже и въ Gen. sg. перваго склоненія, въ параллелизмѣ съ основами на -ī-, оканчивавшимися въ этомъ падежѣ на -yāñ, получилось двухслоговое окончаніе -āyāñ, т. е.

$$\begin{aligned} \text{dēv-yām} : \text{sēn-āyām} &= \text{dēv-yāñ} : x \\ x &= \text{sēn-āyāñ.} \quad ^1) \end{aligned}$$

При разсмотрѣннн окончанія Дат. ед. мы встрѣтимъ въ санскритѣ подобное же новообразование.

Въ греческомъ языкѣ окончаніе -ās || -ης (напр. *δίκης* „правды“) представляетъ прямое продолженіе первичнаго

¹⁾ Такой замѣнѣ древняго окончанія *-ās Род. ед. въ первомъ склоненіи вѣроятно способствовало стремленіе къ различенію отъ однозвучной формы II. В. мн. Такъ какъ это явленіе замѣно обще у санскрита съ иранскими языками (срв. свт. *sēpāyāñ* «войска» = ав. *haēpāyā* др.-перс. *haīpāyā*), то оно должно восходить въ индо-иранскую эпоху.

окончания разсматриваемаго падежа, при чемъ если удареніе приходится на концѣ формы, то оно обнаруживается въ видѣ интонаціи циркумфлекса (срв. *θεῖας* „богини“, *τιμῆς* „чести“), въ согласіи съ литовскимъ; отсюда та же интонація приписывается и соотвѣтствующему праязыковому окончанію.

Въ архаическомъ латинскомъ (у Энія, Невія и др.) еще существовали формы съ первичнымъ окончаніемъ *-ās*, напр. *vias*, *fortunas* и даже въ классическомъ періодѣ въ качествѣ пережитка въ юридическомъ языкѣ въ такихъ выраженіяхъ, какъ *pater familias* „отецъ семейства“, *filius familias* и т. д. Однако окончаніе *-ās* рано вытѣсняется вторичнымъ окончаніемъ *-ai*, откуда затѣмъ классическое *-ae*; нѣкоторые изслѣдователи объясняютъ это окончаніе аналогіей къ соотвѣтствующему падежу второго склоненія, кончающемуся на *-ī*, при чемъ они опираются на то, что встрѣчающееся у древнѣйшихъ поэтовъ (а у позднѣйшихъ вслѣдствіе сознательнаго архаизированія) двусловное окончаніе *-ai* въ Р. ед. перваго скл. тоже имѣетъ на концѣ долгое *i* (подобно *ēi* въ пятomъ латинскомъ склоненіи). Однако это толкованіе „внѣшней“ аналогіей не является единственнымъ, и не исключена пока возможность объясненія „внутренней“ аналогіей къ формамъ того же перваго склоненія, имѣющимъ окончаніе *-ae* (срв. *Dat. Loc. sg.*, *Nom. plur.*).¹⁾

Что касается старо-славянскаго окончанія *-ы* || *-а*, то Шлейхеръ высказалъ соображеніе, что здѣсь или аналогія къ И. В. мн., съ которымъ часто бываетъ одинаковъ Р. ед., или же падежный элементъ присоединенъ къ основѣ черезъ посредство носового. Шлейхеръ болѣе склонялся къ послѣднему объясненію. Такимъ образомъ, мы опять встрѣ-

¹⁾ Въ виду того, что другіе древне-италійскіе языки (осекій и умбрскій) имѣютъ только окончаніе *-as* и таковое извѣстно также изъ архаической латыни, необходимо принять, что новообразованіе по аналогіи произошло уже на почвѣ обособившагося латинскаго языка.

чаемся здѣсь съ возможностью двоякаго объясненія формы: а) *фонетическаго* и б) посредствомъ *аналогіи*. Вопреки Шлейхеру, фонетическое объясненіе происхожденія разсматриваемой формы нельзя признать удовлетворительнымъ, такъ какъ противъ него говорить то важное обстоятельство, что такого окончанія съ носовымъ инфиксомъ не встрѣчается ни въ какомъ другомъ изъ аrio-европейскихъ языковъ и даже въ литовскомъ языкѣ, т. е. ближайшемъ родичѣ славянскихъ, такъ что самъ Шлейхеръ долженъ былъ признать, что славянскія формы поэтому оказываются очень поздними. Между тѣмъ объясненіе посредствомъ аналогіи не встрѣчаетъ противорѣчій кромѣ развѣ того, что приходится допустить распространеніе по аналогіи формы несходнаго значенія и изъ другого числа; но для пропорціональной аналогіи и не требуется особой смысловой близости.¹⁾ Чтобы понять, какимъ образомъ G. sg. могъ получить окончаніе по аналогіи къ N. (Acc.) pl., нужно припомнить, что въ нѣкоторыхъ склоненіяхъ окончаніе G. sg. = N. Acc. pl. (напр. дѣне, кости, окна). Привычка къ одинаковости окончанія въ этихъ падежахъ распространилась и на первое склоненіе такимъ образомъ, что каково было окончаніе въ N. pl., таково же стало и въ G. sg., т. е. -ы (-а). Но и въ И. мн. перваго склоненія окончаніе -ы (-а) вторично, оно перешло туда по аналогіи изъ В. мн., и можно думать, что распространеніе окончанія -ы (-а) на Р. ед. перваго склоненія слѣдовало за эпохою утвержденія этого окончанія въ Им. множ. того же склоненія. Можно указать и толчокъ къ указанной аналогіи. Дѣло въ томъ, что первичное окончаніе Р. ед. перваго склоненія должно было звучать въ славянскомъ, по устраненіи конечнаго согласнаго (s), въ видѣ -ā, т. е. оно совпало съ

¹⁾ Это обстоятельство упустилъ изъ виду проф. Ильинскій въ своей критикѣ представленнаго объясненія аналогіей (см его Праслав. грамм. стр. 358).

формой II. ед.; такое совпадение было неудобно в смысловом отношении, особенно в случаях, когда II. ед. действительных ж. р. данного склонения должен был получать дополнение в формах Р. ед. того же склонения; дѣйствие *аналогіи* явилось такимъ образомъ средствомъ *дифференціаціи* этихъ падежей. ¹⁾ Сказаннымъ опредѣляется и эпоха дѣйствія аналогіи: послѣ исчезновенія въ праславянскомъ конечнаго *s*.

Примѣчаніе 1. Древняя форма Р. ед. на *-a* (изъ **-ās*), какъ я думаю, уцѣлѣла въ *перевиткахъ* въ русской народной повѣи (былинахъ и сказкахъ) послѣ дѣйствительныхъ глаголовъ (преимущественно въ неопр. накл.), т. е. на мѣстѣ В. ед. современнаго языка. Примѣненіе формы Р. ед. въ этихъ случаяхъ вызывалось отчасти отбѣнкомъ частичности или партиципальнымъ (напр. «живая молодая вода достать», «силушка отвѣдати»), или же отрицаніемъ (напр. «Государю дума чтобы не продумать»), а частію зависимостью отъ супина, который въ эту эпоху праязыка славянскаго еще могъ имѣть управленіе именное, т. е. имѣлъ при себѣ Род. падежъ. Сохраненіе разсматриваемаго пережитка, но уже какъ бы въ смыслѣ Вин. падежа (или даже Именительнаго самостоятельнаго), могло поддерживаться пропорціональною аналогіей къ многочисленнымъ случаямъ сходства по формѣ В. ед. съ II. ед. въ нѣкоторыхъ склоненіяхъ (зубъ, кость, слово...).

Примѣчаніе 2. Въ древне-русскомъ языкѣ въ мягкой разновидности перваго склоненія въ формахъ Р. ед. (а также II. В. мн.) имѣлось окончаніе *-ъ* ²⁾ (срв. троицъ, пророчицъ, мученицъ; книгинъ; земль), которое обычно приводится въ родственную связь съ окончаніемъ *-л*. Однако я считаю возможнымъ видѣть здѣсь отраженіе окончанія основъ на **-īd-*, именно **-ā-s*, сопоставляя его съ литов. *-ēs* (напр. žem-es, Р. ед. и II. В. мн. отъ žem-ē «земля»). Возраженіе, что ае. **ē* послѣ *i(j)* измѣнялось на слав. почвѣ въ *a*,

¹⁾ Срв. аналогичное явленіе въ словахъ муж. рода перваго склоненія въ греческомъ (напр. νεανίᾱς-ς), гдѣ одинаковость Род. ед. съ Им. ед., когда въ послѣднемъ падежѣ явилось *-ς*, была устранена чрезъ аналогію Род. падежа къ тому же падежу втораго склоненія (νεανίᾱ-ου); но въ греческомъ аналогія не могла принять того направленія, какъ въ слав., такъ какъ въ греческомъ G. sg. и N. pl. во всехъ склоненіяхъ были необходнмы (напр. въ третьемъ склоненіи *-ος* : *-ες*).

²⁾ Акад. Соболевскій считаетъ это окончаніе *-ъ* древне-русскихъ памятниковъ исконною чертою, тогда какъ формы на *-я*, *-а* = чк.-сл. *л* церковно-славянизмомъ (Левцич⁴, стр. 153).

и слѣдов. окончаніе *-ъ* не могло дойти до русскаго языка въ первичномъ видѣ, а только въ видѣ *-а* (*-я*), всего проще устраняется допущеніемъ, что рядомъ съ общепризнаваемыми основами на **-iē-* (срв. лат. *ac-iē-s*) существовали еще и основы на *-a-* безъ предшествующаго *i* (срв. лат. *fid-es*), которыя и послужили источникомъ распространенія данного окончанія на вышеприведенные типы словъ—пророчицъ. (выведеніе окончанія *-ъ* непосредственно отъ основъ на *-iē-* требуетъ болѣе сложныхъ предположеній).¹⁾

Во второмъ склоненіи въ санскритѣ окончаніемъ является *-a-sya*, при чемъ въ этомъ окончаніи можно усмотрѣть влияніе соотвѣтствующей формы мѣстоименнаго склоненія и думать, что *āṣu-asya* появилось вмѣсто ожидаемаго ⁺*āṣu-aya*. Основаніе для предположенія первичнаго окончанія *-a-ya* (гдѣ первое *a* есть собственно тематическій гласный второго склоненія, абсорбированный окончаніемъ) даетъ соотвѣтствующая греческая форма, видѣть же въ элементѣ *-s-* (*-a-s-ya*) особенность мѣстоименнаго склоненія позволяетъ обычность этого элемента въ мѣстоименномъ склоненіи въ отличіе отъ соотвѣтствующаго именного.

Въ греческомъ языкѣ мы находимъ окончаніе *-ov* (*ū*) въ діалектахъ іоническо-аттическомъ и позднѣйшемъ дорическомъ. Въ древнѣйшемъ дорическомъ, лесбійскомъ и беотійскомъ разсматриваемая форма оканчивается на *-ω* (*ō*). Такъ какъ въ іоническо-аттическомъ *ō* (изъ *ō + ō*) измѣняется въ *ū*, а въ діалектахъ лесбійскомъ, беотійскомъ и древнѣйшемъ дорическомъ сохраняется, то это позволяетъ считать отмѣченные различія падежнаго окончанія родственными между собою: *-ū* есть дальнѣйшее развитіе *ō*, вмѣстѣ съ которымъ восходитъ въ праязыковому **-ō-īō*.

У Гомера вромѣ обычнаго окончанія *-ov* (іонич., или же *-ω* на почвѣ эолич.) является еще *-αιο*, при чемъ частота употребленія того и другого почти одинаковая (1823 : 1787).

¹⁾ Изложенное мое воззрѣніе, какъ я увидѣлъ изъ цитаты въ книгѣ Г. А. Ильинскаго (Праслав. грамм. 358), совпадаетъ со взглядомъ проф. Эндзеліна, развитымъ въ Р. Ф. В. 1913, № 3, стр. 109—112.

Обычно эти окончания роднят между собою, приводя въ связь то и другое съ скт. *-asya* и предполагая, слѣдовательно, прагреческое **-обѣо*. Но противъ такого пониманія говорить то, что на почвѣ древне-греческой $V\sigma\iota V \rightarrow V\iota V$ (срв. *ἀλήθεια* ← **ἀληθεῖα*), т. е. въ этомъ случаѣ мы наблюдаемъ сохраненіе *ι* между гласными, а не исчезновеніе. Такимъ образомъ, мы можемъ вывести изъ **-обѣо* только окончаніе *-οιο*, но не *-ου* (resp. *-ω*); для этого послѣдняго удобно принять другое праязыковое окончаніе, именно **-ѣѣо*; значить: $ο-ῥο \rightarrow \bar{o}'' \rightarrow \bar{\iota}(-ου)$, $*-ο-ῥο \rightarrow οῖο \rightarrow οιο$, при чемъ первое изъ этихъ окончаній первоначально могло быть свойственно именному склоненію, а второе, какъ содержащее характерный мѣстоименный элементъ *s*, — мѣстоименному. ¹⁾

Нужно еще отмѣтить, что въ *сѣверно-вессалійскомъ* нарѣчій встрѣчаемъ въ разсматриваемомъ падежѣ окончаніе *-οι*, являющееся, вѣроятно, результатомъ распространенія по аналогіи формы Мѣстн. ед. того же склоненія. Если мы примемъ во вниманіе семасіологическое соприкосновеніе Gen. и Loc. (срв. „крыша дома“ || „крыша на домѣ“) и одинаковость формы этихъ падежей въ двойств. числѣ, то намъ не можетъ вѣзаться страннымъ этотъ случай аналогіи. ²⁾

Примѣчаніе. Семасіологическое соприкосновеніе Gen. и Loc. способствовало тому, что въ греческомъ древній оборотъ Locat. absol. замѣнился

¹⁾ Нѣкоторые окончаніе *-ου* (*-ω*) выводятъ изъ **-ѣ-сѣо* или **-ѣ-сѣѣо*, опираясь на данныя германскихъ языковъ: гот. *-i-s* и др.-вхн. *-e-s* (напр. гот. *wulf-i-s*, др.-вхн. *wolf-e-s* = греч. *λύκ-ου* «волка») = **-ѣ-сѣо*. Въ слав. языковой области **-сѣѣо* встрѣчается только въ качествѣ мѣстоименнаго окончанія: ст.-сл. *уѣ-со* или *уѣ-со* (Р. ед. отъ *уѣ-то*). Срв. Hirt N. Handb. d. griech. Laut- und Formenlehre (1902) § 311.

²⁾ Вгигшанп даетъ иное объясненіе: онъ думаетъ, что вессал. *-οι* получило изъ *-οιο* и вѣроятно прежде всего въ членѣ передъ гласнымъ началомъ слова (*τοῖς*), а затѣмъ получило уже общее употребленіе и тѣмъ легче, что чрезъ это достигался изосиллабизмъ съ другими падежами. См. его Grundriss d. vergl. Gramm. II 2² (1911) стр. 162.

черезъ *Genitivus absolutus* (при Gen. du.—Loc. du.).¹⁾ Этому должна была особенно способствовать утрата въ греческомъ безпредложнаго мѣстнаго падежа.

Латинское окончаніе Р. ед. второго склоненія—і. Фонетически его нельзя роднить съ разсмотрѣнными окончаніями санскрита и греческаго. Сходное окончаніе находимъ въ кельтской вѣтви, напр. галльское *Segomor-i*, Род. ед. отъ *Segomagos* (вообще, въ морфологіи латинскаго и кельтскаго языковъ оказывается цѣлый рядъ общихъ образованій, заставляющій предполагать существованіе нѣкогда тѣснаго единенія между этими языками); впрочемъ это сближеніе не устранило окончательно прежняго объясненія посредствомъ аналогіи, высказаннаго еще Боппомъ, полагавшимъ, что Род. ед. какъ второго склоненія, такъ и перваго, въ латинскомъ отражаетъ древній мѣстный падежъ (*Locativus*); срв. пережитки послѣдняго въ названіяхъ городовъ—*Corinthi* (въ Коринѣ) и т. п., аналогичные пережиткамъ—кыскъ и т. п. нашей начальной лѣтописи.

Относительно славянскаго окончанія -а въ Gen. sing. существуетъ различіе въ возрѣніяхъ и, какъ можно напередъ догадаться, имѣетъ мѣсто толкованіе а) *фонетическое* и б) *морфологическое*.

а) Окончаніе -а пытаются возвести въ *-оіо, предполагая исчезновеніе междугласнаго і (j) и стяженіе двухъ краткихъ о въ одно долгое, которое потомъ измѣнилось въ а, т. е. подобно первичному долгову о (срв. $\delta\omega \neq \text{да-}$ и пр.); но въ такомъ случаѣ необходимо допустить, что междугласное і исчезло еще въ общеславянскія или даже литвославянскія времена, а между тѣмъ таковаго допущенія сдѣлать не можемъ, такъ какъ исчезновеніе і между гласными есть явленіе не только не

¹⁾ Случай употребленія Gen. absol. изрѣдка попадаются въ позднѣйшемъ санскритѣ при обычномъ Locat. absol. и къ нимъ вполне примѣнимо наше объясненіе.

литво-славянское, но и въ славянской языковой области частное, диалектическое, а не проходящее по всѣмъ славянскимъ языкамъ (срв. дѣлѣши и т. п.). Поэтому мы не можемъ остановиться на фонетическомъ объясненіи, предполагающемъ, что *ojo → *ō → а. ¹⁾

б) Въ окончаніи -а видятъ окончаніе другого падежа того же склоненія (внутренняя аналогія), именно Ablativ'a, т. е. отдалительнаго или исходнаго, при чемъ *ōd на славянской почвѣ дало -а такимъ путемъ, что ō → а, а конечное d отпало; ²⁾ распространеніе по аналогіи произошло благодаря совпадению формъ для этихъ падежей въ первомъ и третьемъ склоненіи; это объясненіе происхожденія славянскаго окончанія не встрѣчаетъ для своего принятія какихъ-либо затрудненій. Понятно, что, не смотря на уменьшеніе падежныхъ формъ (но не падежныхъ значеній), число падежей въ славянскихъ языкахъ не убавилось. Хотя въ школьныхъ грамматикахъ отдалительный или исходный падежь (Ablativus) въ русскомъ синтаксисѣ не упоминается, однако этотъ падежь (обыкновенно въ соединеніи съ предлогами *изъ* и *отъ*) существуетъ, срв. выраженія: „я иду отъ дома“ (Abl.) и „крыша дома“ (Gen.). Упадка падежей, какъ смысловыхъ различій, нѣтъ также ни въ французскомъ языкѣ,

¹⁾ Защиту происхожденія слав. -а и соответствующаго литовскаго окончанія -o в Р. ед. изъ ае. *ōjō см. въ сочиненіи проф. В. М. Ляпунова «Формы склоненія въ старослав. яз.» (1905) стр. 6—10; авторъ сочиненія слѣдуетъ преимущественно возвращеніямъ покойнаго акад. Ф. Θ. Фортунатова. Я бы считалъ возможнымъ допустить *ojo для литов. и *ōd для слав.

²⁾ Исчезновеніе конечныхъ, мгновенныхъ d и t нѣкоторые изслѣдователи совершенно произвольно относятъ въ эпоху балтійско-славянскую (одного согласія въ отраженіи не достаточно для такого рода гипотезъ), тогда какъ оно произошло особо на почвѣ славянской и балтійской: только при этомъ допущеніи станетъ для насъ понятною разница въ окончаніи 1 ед. и 3 мн. аориста простого въ ст.-сл., т. е. нд-ъ (-ъ=ае. *ōm) || нд-ж (-ж=ае. *ōnt).

ни въ англійскомъ, а только уменьшеніе или упадокъ формъ, вознаграждаемый тамъ препозиціонной флексіей. Подобнымъ образомъ и въ греч. синтагмѣ ошибочно объединяють подъ одной рубрикой „Genitivus“ такіе случаи, какъ *ζουδὸν τοῦ ἔλλου* (Gen.) и *ἀπὸ τοῦ ἔλλου* (Abl.). Нужно однако отмѣтить ту *разницу между* слав. и греч. относительно второго склоненія, что между тѣмъ какъ въ славянской языковой области форма Abl. sg. распространилась на мѣсто формы Gen. sg., въ греч.—наоборотъ—форма Gen. sg. распространилась на форму Abl. sg.

Въ третьемъ склоненіи въ древнемъ латинскомъ языкѣ встрѣчается окончаніе въ двухъ разновидностяхъ, изъ которыхъ одна соотвѣтствуетъ *греческому* окончанію, а другая *славянскому*, срв. *VENERVS* (съ измѣненіемъ *o* въ сторону *u* въ конечномъ закрытомъ слогѣ) = греч. *-ος* и *ΑΡΟΛΟΝΕΣ* = ст.-сл. *-ε*. Въ классической латыни окончаніемъ Р. ед. третьяго склоненія служить *-is*, соотвѣтствующее первоначальному **-ēs*. Въ ст.-сл. *-ε* отражается также первоначальное окончаніе **-ēs*, конечное *s* котораго исчезло въ эпоху устраненія конечныхъ согласныхъ, напр. *камен-ε*; окончанія же, которое соотвѣтствовало бы разновидности **-ōs*, славянскій не знаетъ. Санскритское *-ah* можетъ фонетически соотвѣтствовать какъ той, такъ и другой разновидности первоначальнаго окончанія, такъ какъ въ арійскихъ языкахъ **ē* и **ō* совпали въ закрытыхъ слогахъ въ одномъ гласномъ *a*.

По-видимому, окончаніе **-ēs* вошло въ составъ уже разсмотрѣннаго нами окончанія перваго склоненія, слившись съ тематическимъ гласнымъ: **-ā ēs* (можетъ быть **-ā-es*) → *-ā s*, а затѣмъ, вслѣдствіе переразложенія, *-s* съ предъидущимъ гласнымъ *ā* составило окончаніе **-ās*. При такомъ толкованіи формы Р. ед. перваго склоненія становится болѣе понят-

нымъ отличіе по ударенію Р. ед. отъ И. ед. въ тѣхъ случаяхъ, когда удареніе падало на тематическій гласный, напр. *ἀλφῆ* || *ἀλφῆς* (при предположеніи слитія, таковое должно быть относимо ко временамъ до-греческимъ, т. е. въ эпоху аrio-европейскаго праязыка), литов. *algà* || *algòs*, а кромѣ того—различіе окончаній перваго и третьяго склоненій при такомъ возрѣвнн возводится къ единству. ¹⁾

Dativus singularis.

Основной смыслъ дательнаго падежа—обозначать лицо или предметъ, для которыхъ совершается дѣйствіе, при чемъ можно замѣтить, что въ санскритѣ, какъ и въ латинскомъ, этотъ падежъ не соединяется съ предлогами. Разновидностью этого смысла является мѣстное значеніе: Дат. падежъ обозначаетъ мѣсто, къ которому направляется дѣйствіе. Такимъ образомъ, разсматриваемый падежъ соприкасается по своему значенію съ мѣстнымъ падежомъ (Locat.), который показываетъ мѣсто на которомъ или время когда совершается дѣйствіе; разницу между этими падежами можно опредѣлить такимъ образомъ, что одинъ изъ нихъ является падежомъ положенія (Loc.), а другой—падежомъ движенія къ ч.-л. (Dat.). Вслѣдствіе смыслового соприкосновенія этихъ падежей происходитъ нерѣдкое распространеніе по аналогіи формы съ одного падежа на другой. Какъ увидимъ, т. наз. славянскій «Дательный самостоятельный» возможно объяснить какъ первоначальный Locativus absolutus, подобно тому какъ выше мы допустили въ греч. развитіе Gen. absol. тоже на мѣсто первичнаго Мѣстнаго самостоятельнаго, къ которому наиболее подходитъ эта функція. Въ аналитическихъ языкахъ мы встрѣчаемъ нерѣдкіе случаи одинаковаго обозначенія для Dat. и Loc., напр. во франц.: *dites-le à votre frère* «скажите это вашему брату» (Dat.) || *demeurer à la ville* «жить въ городѣ», *le charreau à la main* «съ пшлагою въ руцѣ».

¹⁾ Впрочемъ нѣкоторые ученые предпочитаютъ праязыковое окончаніе *-ās перваго склоненія выводить изъ двухслогового *ā-so, при чемъ переходъ послѣдняго въ однослоговое *-ās обусловилъ по ихъ мнѣнію интонацію циркумфлекса. См. Brugm. Grundr. d. vergl. Gramm. II, 2 (1911)², стр. 152.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ав.
I	áçv-āyāi†	χόç-α	equ-ae	ЖЕН-Ъ ВОЛ-Н	*-āī
II	áçv āya	ἦπ-φ	equ-ō	рлб-оу†	*-ōī
III	vāc-é	= Loc. ! Ἰθμεναι	vōc-ī	КЛМЕН-Н	*.āī

Въ первомъ склоненіи санскритское окончаніе *-āyāi* своими послѣдними звуками (-āī) родственно греческому окончанію *-α* (а также окончанію *-ai* въ гот. и литов., срв. гот. *gib-ai* „дару“, лит. *meig-ai* „дѣвшушѣ“), начальные же звуки *-āy-* присоединились въ индоиранское (арійское) время, перейдя сюда изъ Мѣстн. ед. при вліяніи со стороны склоненія основъ на *-ī-* того же рода (срв. выше о Род. ед., стр. 94), именно:

$$\begin{aligned} \text{dēv-yām} : \text{sēn-āyām} &= \text{dēv-yāi} : x \\ x &= \text{sen-āyāi}. \end{aligned}$$

Такимъ образомъ, здѣсь мы видимъ соединенное дѣйствіе „внутренней“ и „внѣшней“ аналогіи, а вмѣстѣ съ тѣмъ еще и моментъ *гармоничности*, состоящей въ сходномъ направленіи аналогіи въ извѣстномъ типѣ склоненія въ сферахъ нѣсколькихъ падежей (G. sg., D. sg.).

Въ греч. языкѣ окончаніе *-α* является отраженіемъ первичнаго окончанія **-āī*. Первоначально это былъ дифтонгъ съ первымъ долгимъ компонентомъ, позднѣе онъ измѣнился въ монофтонгъ *α* (въ аттическомъ къ началу I в. до Р. X.; въ случаѣ же другой разновидности этого окончанія *-η* получился значительно ранѣе того монофтонгъ *ē*, далѣе измѣнившійся въ *ī*). Удареніе въ изучаемой формѣ, если оно при-

ходится на окончаніи, то является непремѣнно въ видѣ *циркумфлекса*, напр. *θεῶν, τιμῆ*; отсюда такой же типъ интонаціи предполагается и для соотвѣтствующаго окончанія въ аrio-европ. языкѣ. ¹⁾

Латинское окончаніе Д. ед. *-ae* (*equ-ae* и т. п.) объясняется какъ результатъ фонетическаго сокращенія изъ **-āi*, въ согласіи съ другими италійскими языками (срв. оск. *deivāi „divae“*, умбр. *tut-e* или *tot-e* изъ **tout-ai* „государству“); что же касается встрѣчающагося въ надписяхъ окончанія *-ā* (напр. *MATVTA* и нѣк. др. примѣры, которые всѣ восходятъ приблизительно къ шестому столѣтію отъ основанія Рима), то полагаютъ, что это окончаніе получило также изъ **-āi*, но въ абсолютномъ концѣ слова (т. е. въ паузѣ и въ концѣ предложенія), черезъ потерю втораго компонента, тогда какъ *-ae* возникло въ тѣхъ случаяхъ, когда далѣе слѣдовало слово, начинавшееся согласнымъ ²⁾ и тѣсно примыкавшее къ предшествующему, а затѣмъ окончаніе *-ae* вытѣснило собою *-ā*. ³⁾

Старо-славянскій представляетъ окончаніе *-ъ* въ твердой и *-н* въ мягкой разновидности въ Д. ед. перваго

¹⁾ Въ литовскомъ языкѣ та особенность, что формы Д. ед. во всѣхъ склоненіяхъ имѣютъ удареніе на основѣ (напр. *mergai* «дѣвушка», при II. ед. *mergā* и Род. *mergōs*); въ виду этого за указаніемъ интонаціи окончанія обращаемся къ односложнымъ мѣстоименнымъ формамъ (напр. *taī* «той»), указывающимъ въ согласіи съ греческимъ на интонацію *циркумфлекса*.

²⁾ 0 положеніи передъ гласнымъ при этомъ объясненіи почему-то умалчиваютъ.

³⁾ Замѣтимъ, что окончаніе *-ae* допускаетъ и объясненіе аналогіей къ *Loc. sg.*, когда послѣдній еще имѣлъ это окончаніе, при чемъ поводомъ къ аналогіи могла служить пропорціональность, именно одинаковость этихъ падежей во мн. ч., а кромѣ того *Dat.* и *Loc.* стоятъ въ довольно близкомъ смысловомъ соотношеніи другъ къ другу, а именно: *Locat.* выражаетъ нахожденіе гдѣ-ниб. (оттѣнокъ статическій), а *Dat.* — движеніе къ какому нибудь пункту (оттѣнокъ динамическій).

склоненія. Тутъ можно видѣть фонетическое отраженіе праязыкового дифтонгического окончанія -ai, которое въ славянскомъ праязыкѣ, по сокращеніи своемъ въ *-ōi (при чемъ совпало съ рефлексомъ первоначальныхъ аrio-европейскихъ краткихъ дифтонговъ *ōi и *ai), дало затѣмъ -ē (ѣ) въ твердой разновидности склоненія; въ мягкомъ склоненіи это *-ōi измѣнилось въ *-ōi, откуда затѣмъ *-ī (ст.-сл. -и). Въ пользу допущенія, что -ѣ получило изъ сократившагося окончанія, можно сослаться на литовскій, гдѣ въ окончаніи того же падежа видимъ дифтонгъ -ai (напр. meigai), первый компонентъ котораго, т. е. гласный a, является въ литовскомъ эквивалентнымъ съ рефлексомъ первоначальныхъ аrio-европейскихъ краткихъ гласныхъ *ō и *a. Предположеніе о связи славянскаго отраженія разсматриваемаго окончанія въ видѣ -ѣ съ интонаціей циркумфлекса (тогда какъ *-ōi при интонаціи акута давало -и, напр. въ II. мн. второго склоненія — вльци), встрѣчаетъ нѣкоторые противорѣчащіе факты, пока не устраненные, о которыхъ скажемъ впоследствии. Существуетъ еще объясненіе слав. -ѣ || -и въ Д. ед. перваго склоненія *аналогіей* къ формѣ Loc. sg. того же склоненія, имѣвшей будто бы въ своемъ окончаніи, т. е. дифтонгъ *-ai, первый компонентъ краткій, но это объясненіе пока еще не дало убѣдительнаго доказательства въ пользу такой краткости праязыкового дифтонга -ai въ Loc. sg.

Для ае. праязыка мы предполагаемъ окончаніе *-ai изъ слитія *-ā-ai (въ чемъ убѣдимся изъ дальнѣйшаго), съ праязыковой интонаціей циркумфлекса, указаніе на которую находимъ въ греческомъ языкѣ и отчасти литовскомъ.

Во второмъ склоненіи въ санскритѣ именнымъ окончаніемъ разсматриваемаго падежа служитъ -āya, соотвѣтствующая же форма мѣстоименнаго склоненія оканчивается на -ai (напр. tā-sm-ai „тому“, гдѣ sm составляетъ характерный призвукъ мѣстоименной флексіи ≠ авест. tahmāi). По

сравненію съ другими аrio-европейскими языками, а также съ соотвѣтствующимъ мѣстоименнымъ окончаніемъ въ самомъ санскритѣ, санскритское окончаніе *-āya* представляетъ лишній звукъ въ концѣ, именно — *a*. Вполнѣ вѣроятнымъ представляется, что оба санскритскія окончанія *-āya* и *āi* имѣютъ общее происхожденіе, только первое получило распространеніе черезъ *-a* (вслѣдствіе чего второй компонентъ дифтонгическаго окончанія *āi*, т. е. *i*, консонантизовался и въ отношеніи слогового состава отошелъ къ прибавившемуся гласному); дѣйствительно, въ другомъ индо-иранскомъ языкѣ — въ языкѣ авесты — нѣтъ этого распространенія окончанія, тамъ и въ именномъ склоненіи падежъ оканчивается на *-āi* (напр. авест. *asrāi* = скт. *āsvāya*), что и подтверждаетъ окончательно правильность сдѣланнаго предположенія о первоначальномъ видѣ соотвѣтствующаго санскритскаго именнаго окончанія.

Греческій языкъ представляетъ въ Д. ед. второго склоненія дифтонгическое окончаніе *-oi* (являющееся удареннымъ и неудареннымъ, а въ слоговомъ отношеніи соединяющееся съ послѣднимъ согласнымъ основы въ одинъ слогъ), въ которомъ потеря второго компонента совершилась къ первому дохристіанскому столѣтію, что обнаруживается въ надписяхъ нерѣдкимъ пропускомъ іоты. Мы должны отмѣтить особенность нѣкоторыхъ греческихъ діалектовъ, въ которыхъ форма Дат. ед. имѣетъ окончаніе *-oi*, именно въ тѣхъ, гдѣ Лос. sg. сохранилъ древнее окончаніе *-oi*: въ сѣверно-греческомъ (Акарванія, Дельфы), беотійскомъ и въ Пелопоннесѣ (въ аркадскомъ и новоэлійскомъ). Въ окончаніи Д. ед. *-oi* естественно видѣть распространеніе окончанія Мѣстнаго ед., подобно тому какъ въ другихъ нарѣчіяхъ распространилась, наоборотъ, форма Д. ед. на падежъ Мѣстный (*ἐν τῷ ἀνδράσι* и т. п.); параллельно этому въ тѣхъ же нарѣчіяхъ наблюдается такое же соотношеніе между Дат. и Мѣстн. ед. и въ первомъ склоненіи. Такимъ образомъ, въ нарѣчіяхъ древне-

греческаго языка мы наблюдаемъ въ однихъ—распространеніе по аналогіи формы Д. ед. на форму Мѣстн. ед. того же числа, въ другихъ же—наоборотъ.

Латинское окончаніе -ō произошло, подобно греческому, изъ *ōi, но уже въ древнѣйшихъ надписяхъ (т. е. съ половины III в. до Р. Х.) мы застаемъ монофтонгъ (значить, въ латинскомъ языкѣ измѣненіе первоначальнаго дифтонга *ōi въ монофтонгъ совершилось ранѣе по сравненію съ аттическимъ и дорическимъ діалектами греческаго языка). Что касается слѣдовъ окончанія *ōi въ видѣ дифтонга, то о такомъ окончаніи упоминаетъ Марій Викторинъ (ораторъ и грамматикъ второй половины IV в. по Р. Х.), который встрѣчалъ его въ древнихъ текстахъ договоровъ и законовъ; онъ приводитъ даже примѣръ съ такимъ окончаніемъ—*propuloi Romanoī*.¹⁾ Подобно окончаніямъ санскритскому и греческому, латинское окончаніе первоначально могло быть ударяемымъ и неударяемымъ, но со времени возникновенія закона неударяемости конечнаго слога словъ неодносложныхъ оно стало только неудареннымъ.

Особо отъ разсмотрѣнныхъ окончаній стоитъ слав. -ou. Были попытки возвести это окончаніе къ ае. *ōi, но ихъ нельзя считать удачными, потому что они опираются не на общіе звуковые законы, свойственные славянской вѣтви, но на такія фонетическія измѣненія, которыя предположены спеціально для данной формы (объясненіе *ad hoc*); такъ, славянскіе языки представляютъ какъ обычное измѣненіе *ō→a, но совершенно не знаютъ измѣненія *ō→ou, а между тѣмъ для даннаго случая такое измѣненіе допускается. Отвѣзываясь при такомъ положеніи дѣла отъ *фонетическаго* сближенія славян-

¹⁾ Обыкновенно видятъ въ окончаніи -ō (подобно эпиграфическому окончанію -ā въ первомъ склоненіи) разновидность, получившуюся въ абсолютномъ концѣ (паузѣ), а затѣмъ распространившуюся путемъ аналогіи на мѣсто дифтонгической разновидности (см. выше стр. 105).

скаго -оу съ ае. *-ōi и соответственными рефlekсами этого праязыкового окончанія въ другихъ языкахъ (т. е. сѣт. -āī, греч. -ω и лат. -ō), посмотримъ, насколько состоятельно объясненіе славянскаго окончанія помощью *аналогіи*. При морфологическомъ объясненіи окончанія -оу допускаемъ, что оно возникло въ типѣ склоненія основъ на -й-, т. е. въ такихъ словахъ какъ сынъ, въ которыхъ впрочемъ окончаніе Дат. ед. двойное: -ови и -оу. Первое изъ этихъ окончаній соответствуетъ санскритскому окончанію Д. ед. тѣхъ же основъ -авē, а второе, представляющее уже особенность славянской вѣтви отличную отъ санскрита, вѣроятно перешло въ Дат. падежъ изъ Мѣстнаго (чему благоприятствовала смысловая близость этихъ падежей, а также ихъ одинаковость въ склоненіи основъ на -й- того же рода, представлявшемъ значительный параллелизмъ со склоненіемъ основъ на -й-), гдѣ оно соответствуетъ санскритскому окончанію Loc. sg. -āc, т. е.: сыновн ≠ sūpāve, сыноу ≠ sūpāu. Изъ склоненія типа сынъ окончаніе -оу перешло въ соответствующій падежъ второго склоненія (сторонняя аналогія), вытѣснивъ первичное окончаніе, видъ котораго однако мы ближе не опредѣляемъ за отсутствіемъ данныхъ. Рѣшительнымъ подтвержденіемъ приведенному морфологическому объясненію славянскаго окончанія -оу въ Д. ед. второго склоненія служитъ то, что въ нѣкоторыхъ славянскихъ нарѣчіяхъ распространялось изъ склоненія типа сынъ во второе склоненіе и другое окончаніе Дат. падежа -ови, напр. въ польскомъ, гдѣ -owi и -u одинаково часты и даже первое окончаніе расширяется въ своемъ употребленіи. ¹⁾ Что

¹⁾ Можетъ возникнуть вопросъ, не является ли принятіе морфологическаго объясненія (а не фонетическаго) результатомъ просто личной склонности; на это замѣтимъ, что процессы *аналогіи* въ языкѣ являются тоже *закономерными*, какъ и процессы фонетическіе; эта закономерность обнаруживается въ томъ, что образованія по аналогіи въ каждомъ языкѣ обычно выдерживаютъ опредѣленное, характерное для даннаго языка, на-

касается эпохи предположеннаго нами морфологическаго процесса, то она могла наступить послѣ того, какъ уже явились общіе падежи въ томъ и другомъ склоненіи, именно—Nom. и Acc. sg. и, слѣдов., послѣ эпохи устранения вонечныхъ согласныхъ *s* и *m* въ положеніи послѣ *й*.¹⁾

Для аrio-европейскаго праязыка предполагается во второмъ склоненіи окончаніе Д. ед. **-ōi* (изъ **-ō̄ ai*), съ интонаціей циркумфлекса, обнаруживающейся изъ греческаго (срв. *θεῶν* „богу“).

Въ третьемъ склоненіи санскритъ имѣетъ окончаніе Д. ед. *-ē* (являющееся какъ ударяемымъ, такъ и неударяемымъ, при томъ общемъ правилѣ ударенія въ этомъ склоненіи, что удареніе переходитъ на окончаніе въ слабыхъ падежахъ словъ односложныхъ и нѣкоторыхъ неодносложныхъ; въ слоговомъ отношеніи съ этимъ гласнымъ окончаніемъ соединяется въ одинъ слогъ послѣдній согласный основы); съ точки зрѣнія происхожденія, оно восходитъ къ первоначальному дифтонгу **-ai*, подтвержденіе чему представляетъ, какъ увидимъ, греческій языкъ.

Обычнымъ окончаніемъ Д. ед. третьяго склоненія въ греческомъ является *-i*, перешедшее сюда изъ формы Мѣстн. ед. того же склоненія; первичное же окончаніе, соотвѣтствующее санскритскому *-ē*, сохраняется въ видѣ пережитка въ нѣкоторыхъ образованіяхъ неопред. накл., бывшаго перво-

правленіе; такъ, по отношенію къ разсматриваемому случаю мы видимъ на пѣломъ рядѣ другихъ падежей взаимное вліяніе склоненія основъ на *-й*- и второго, срв. въ русскомъ окончаніе *-у* || *-а* въ Р. ед., *-у* || *-ѣ* въ Мѣстн. ед., стар. И. мн. *-ове*, *-овѣ* || *-ѣ* (рѣдко) въ Р. мн. Поэтому, желая поставить на научную почву изученіе явленій аналогіи, необходимо стараться опредѣлить для каждаго языка тѣ направленія аналогіи, которымъ онъ слѣдуетъ, и уже съ точки зрѣнія этихъ обобщеній оцѣнивать частныя попытки примѣненія обобщенія аналогіей.

¹⁾ Срв. также Эндзелинъ И. Славяно-балтійскіе этюды (1911) стр. 158—162.

чально отглагольнымъ существительнымъ, напр. эпич. *id-mev-ai* = сскт. *vid-mān-ē*, випр. *do-Fev-ai* (атт. *doiva*) = сскт. *dāvān-ē*, а также въ нѣкоторыхъ частицахъ, напр. *пао-ai* „подлѣ“; своимъ удареніемъ эти формы указываютъ на *акутированную интонацію* соответствующаго праязыкового ас. дифтонгическаго окончанія.

Латинскій языкъ представляетъ окончаніе *-ī*, о которомъ нельзя съ рѣшительностью утверждать, что оно вполне соответствуетъ санскритскому. Необходимо имѣть въ виду, что въ латинскомъ языкѣ склоненіе согласныхъ основъ подверглось вліянію со стороны основъ на *-ī*; можетъ быть и въ данной формѣ имѣется распространеніе окончанія со стороны этого послѣдняго типа словъ (напр. *ovī*).

Относительно ст.-слав. окончанія *-и*, подобно таковому же латинскому окончанію, не имѣемъ достаточно данныхъ чтобы навѣрное сказать, соответствуетъ ли оно санскритскому окончанію согласнаго склоненія, или же перешло изъ склоненія основъ на *-ī* (т. е. *пѣть, зать, кость* и т. п.).

Примѣчаніе. И такъ, въ славянской вѣтви въ большей части склоненій *Loc. sg.* одинаковъ по формѣ съ *Dat. sg.* (напр. *рѣцѣ, кости* и пр.). Но между тѣмъ какъ *Dat.* широко примѣнялся въ безпредложномъ употребленіи, *Loc.* безъ предлога уже почти вышелъ изъ употребленія, особенно для обозначенія времени. Въ зависимости отъ этого древній безпредложный оборотъ *Locat. absolutus* долженъ былъ уступить свое мѣсто падежу съ безпредложнымъ употребленіемъ, т. е. дательному (который могъ примѣняться для тѣхъ же цѣлей въ нѣкоторыхъ случаяхъ рядомъ съ мѣстнымъ), и такимъ образомъ на почвѣ славянской получилъ исключительное господство *Dat. absolutus*, какъ и въ литовско-латышскомъ,¹⁾ а также готскомъ. Соответственно новому чутью оборота, во второмъ склоненіи, гдѣ *Dat.* и *Loc. sg.* различались по формѣ, стала примѣняться въ этомъ оборотѣ уже форма *Dat.*, а не *Мѣстн. падежа*, а также и во множ. числѣ (напр. *двѣрьмъ затворенимъ*—*Остр. Іо. XX 19*).

¹⁾ Въ литовскихъ говорахъ можно встрѣтить и случаи первоначальнаго оборота, т. е. *Loc. absol.*, напр. *тукии бяурии* «въ столь ненастную погоду» и т. п., см. К. Гукоевскій Описание Россіенскаго уѣзда, Ковна (1893),—въ статьѣ *К. К. Яниса* «Диалектологическія особенности литовскаго языка въ Россіенскомъ уѣздѣ» стр. 37.

Въ заключеніе разсмотрѣнія формъ Дат. ед. сопоставимъ предположенныя для аrio-европейскаго праязыка окончанія всѣхъ трехъ склоненій (*-āi, *-ōi и *-ǎi) и посмотримъ, нельзя ли различіе окончаній свести въ этомъ случаѣ къ первичному единству. Если примемъ за основное окончаніе то, которое было предположено для третьяго склоненія, и допустимъ въ обоихъ гласныхъ склоненіяхъ слитіе тематическаго гласнаго съ этимъ окончаніемъ (т. е. *-āi ← *-ā + āi, *-ōi ← *-ō + āi), то дѣйствительно будемъ имѣть случай, подтверждающій уже раньше высказанное предположеніе, что аrio-европейскій праязыкъ, по-видимому, проходилъ въ своемъ развитіи однообразность флексіи, подобно языкамъ урало-алтайскимъ и семитскимъ.

Ablativus singularis.

Основнымъ смысломъ Ablativ'a (т. е. падежа отдалительнаго или исходнаго) является указаніе предмета, въ сторону отъ котораго совершается движеніе или дѣйствіе. Въ нѣкоторыхъ языкахъ нашего семейства этотъ падежъ встрѣчается въ безпредложномъ употребленіи, но чаще наблюдается соединеніе формы съ предлогомъ исходнаго значенія (напр. въ русскомъ *отъ, изъ*). Утрата же въ языкѣ безпредложнаго употребленія той или другой формы, какъ мы уже видѣли (ср. стр. 111), является факторомъ, могущимъ вести къ перемѣнѣ чужь формы. — Въ ближайшемъ семасіологическомъ соприкосновеніи Исход. падежъ находится съ Родит., при томъ различіи, что Родит. есть падежъ положенія, а Исход. — падежъ движенія. Близость того и другого смыслового отгѣна можно видѣть на цѣломъ рядѣ случаевъ употребленія формы Родит. падежа; ср. напр. «ножка *стола*»: это выраженіе можетъ пониматься не только въ смыслѣ ближайшаго опредѣленія представленія «ножка» съ отгѣномъ пребыванія части въ цѣломъ, но и въ смыслѣ отдѣленія, когда это выраженіе = «ножка *отъ* стола» (срв. также Родит. раздѣлительный). Наглядное и убѣдительное подтвержденіе семасіологическаго соприкосновенія падежей Gen. и Abl. даютъ факты новыхъ языковъ, особенно романскихъ. Такъ напр. во французскомъ вновь сложившаяся форма Родит. падежа служитъ и для обозначенія исходнаго падежа, срв. *la magnificence de la ville* «великолѣпіе города» (Gen.) || *partir de la ville* «выѣхать изъ города» (Abl.) и т. п., при чемъ препозиціонный элементъ флексіи въ томъ и другомъ случаѣ восходитъ къ лат. предлогу *de*. Такого одинаковаго обозначенія не явилось бы, если бы эти падежи не чувствовались близкими по смыслу. Совершенно аналогичнымъ образомъ имѣемъ одинаковость обозначенія для Дат.

и Мѣстн. надежей, напр. *donner de l'eau à la ville* «дать городу воды» въ смыслѣ «снабдить городъ водою» (Dat.), *être à la ville* «быть въ городѣ» (Locat.), гдѣ въ обоихъ случаяхъ показатель надежа à восходитъ къ латинскому предлогу *ad*. Наконецъ, уже простого взгляда на слѣдующую далѣе таблицу достаточно, чтобы видѣть, что въ аrio-европейскихъ языкахъ большею частью Gen. и Abl. sg. имѣютъ одну и ту же форму.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	=Gen.	=Gen.	equ-ā (древ. -ād)	=Gen. †	=Gen.
II	áçv-āt	=Gen. (†)	equ-ō (древ. -ōd)	рлв-а	*-ōd
III	=Gen.	=Gen.	vōc-ě† (древ. marīd, airīd†)	=Gen.	=Gen.

Прежде чѣмъ разсматривать окончанія даннаго падежа по принятому нами плану, замѣтимъ предварительно, что въ нѣкоторыхъ языкахъ Abl. sing. имѣетъ одинаковую форму съ Gen. sing. или во всѣхъ склоненіяхъ (греч. и слав.), или же только въ первомъ и третьемъ, а во второмъ особую форму (скт.), или наконецъ оказываются различныя формы для того и другого падежа по всѣмъ склоненіямъ (латин. и языкъ Авесты). Перейдемъ къ болѣе частному обзору окончаній.

Въ первомъ склоненіи въ санскритѣ Abl. sg. = Gen. sg., т. е. форма Родит. ед. примѣнялась и въ смыслѣ падежа Исходнаго.

Въ греческомъ языкѣ Abl. sing. = Gen. sing. Несмотря на одинаковость формы, оба падежныхъ смысла сохранили свое различіе, при чемъ Abl. обычно выражается данною падежною формою въ сочетаніи съ соответствующимъ предлогомъ, напр.: *ἡ πόλις τῆς χώρας* „городъ страны“ — Genit.

sing., *φεύγω ἐκ τῆς χώρας* „я изгнанъ изъ страны“ — Ablat. sing.; авторы элементарныхъ грамматикъ въ отдѣлѣ синтаксиса оба падежныхъ смысла неправильно зачисляютъ въ рубрику одного и того же (Род.) падежа, не смотря на вѣдшее формальное отличие ихъ; они упускаютъ изъ виду, что предлогъ долженъ считаться такою же отличительною принадлежностью падежной формы, какъ и окончаніе послѣдней.

Въ латинскомъ языкѣ Abl. sing. оканчивается въ классическомъ языкѣ на *-ā*, при чемъ съ конца исчезло *d*, какъ видно изъ древнихъ надписей, гдѣ встрѣчаемъ окончаніе *-ad*, напр. *sententiād*, откуда позднѣйшее *sententiā*. Замѣтимъ, что здѣсь *-ā* въ классической латыни сохраняетъ свою долготу, тогда какъ въ II. ед. сократилось. Разница въ условіяхъ та, что въ Nom. sg. *-a* съ самаго начала заканчивало слово, тогда какъ въ Abl. sg. оно имѣло за собой звонкій согласный *d*, затѣмъ исчезнувшій, послѣ чего *-ā* хотя и оказалось въ концѣ слова, но уже не сократилось. Очевидно, сокращеніе первичнаго конечнаго *-ā* въ Nom. sg. произошло до исчезновенія конечнаго *d* въ Abl. sg., ибо при обратномъ допущеніи конечное *-ā* второго случая совпало бы послѣ исчезновенія *d* съ первичнымъ конечнымъ *-ā* перваго случая и вмѣстѣ съ нимъ подверглось бы сокращенію, чего однако нѣтъ. ¹⁾

Въ старо-слав Abl. sg. = Gen. sg.

¹⁾ Справка съ данными исторіи латинскаго языка показываетъ, что процессъ сокращенія *-ā* въ N. sg. (*mensā* → *menā*) завершился въ первой половинѣ второго вѣка до Р. X.: у Плавта, ум. 184 г. до Р. X., краткость встрѣчается рядомъ съ долготою, а у Теренція, ум. 159 г. до Р. X., этотъ звукъ уже повсюду кратокъ. Приблизительно къ тому же времени относится и измѣненіе въ Abl. sg. *-ād* → *-ā* (*mensād* → *mensā*). Мы видимъ, что потеря долготы конечнымъ *-ā* возмѣстилась въ языкѣ появленіемъ новаго слоя *-ā* (изъ *-ād*).

Во второмъ склоненіи Abl. sing. въ санскритѣ имѣеть окончаніе отличное отъ Gen. sg., именно *-āt* изъ *ād* (о послѣднемъ заключаемъ по архаическому латинскому окончанію, а звонкіе согласные въ санскритѣ измѣняются въ глухіе въ абсолютномъ концѣ слова). ¹⁾

Въ греческомъ Abl.=Gen. Полагають, что въ частицѣ *οἴτω* „такъ“ сохранилась, какъ пережитокъ, прежняя Ablativ'ная форма, въ которой **-ōd* → *-ω* (иногда эта частица встрѣчается въ видѣ *οἴτως*, т. е. съ *ς* на концѣ, по типу другихъ частицъ; такое *-ως*, съ интонаціей *циркумфлекса*, стало въ греческомъ окончаніемъ всѣхъ нарѣчій отъ прилагательныхъ, напр. *κοίφος* „легко“, *σαφῶς* „ясно“). Въ остальныхъ случаяхъ, т. е. помимо указываемыхъ пережитковъ, получилась сходство Abl. sg. и Gen. sg. такимъ образомъ, что форма *Род. ед. распространилась на Исходный падежъ* (напр. *ἀπὸ τοῦ ἔλλου*).

Въ латинскомъ *-ō* изъ древняго *-ōd*, сохранившагося въ надписяхъ (напр. *meritod, Gnaivod*). ²⁾

Старо-славянскій представляетъ образованіе, родственное съ скт. и лат., при чемъ *ō* еще въ праславянское время измѣнилось въ *a*, а конечный согласный исчезъ. Форма *Исходнаго ед. второго скл.*, какъ мы уже указывали (стр. 101), *распространилась въ славянской вѣтви на Род. ед.* Такимъ образомъ въ этомъ склоненіи водворилось сходство между названными падежами въ славянскомъ путемъ аналогіи, какъ

¹⁾ Какъ мы знаемъ, праязыковымъ тематическимъ гласнымъ второго склоненія были **-ō- || *-ǣ-*, которые дали въ индо-иранскихъ языкахъ *a*, бывшее всегда краткимъ; очевидно, здѣсь произошло праязыковое слитіе тематическаго гласнаго съ гласнымъ, начинавшимъ падежное окончаніе, т. е. ав. *-ō-/-ǣ- + a+d* (первоначальный гласный собственно окончанія мы ближе не опредѣляемъ, что и обозначили экспонентомъ *ǝ*); что касается праязыковой интонаціи окончанія, то вѣроятно, въ виду греческой, представляется *интонація циркумфлекса*.

²⁾ См. предшествующую сноску.

это мы видѣли и въ греческомъ, съ тѣмъ однакожь существеннымъ отличіемъ, что *направленіе аналогіи въ томъ и другомъ языкѣ обратное.*

Въ третьемъ склоненіи въ санскритѣ Abl. sg. имѣеть общую форму съ Gen. sg., равно какъ въ греческомъ и славянскомъ.

Въ латинскомъ языкѣ видимъ въ классическое время особое окончаніе, именно -*ë*; можно думать, что это -*ë* произошло изъ **-i* (первоначальнаго окончанія Loc. sg. третьяго склоненія, а затѣмъ Instr. sg.), т. е. на подобіе такихъ случаевъ, какъ въ предлогѣ *ante* (= греч. *ἀντι*). Въ архаическомъ языкѣ встрѣчаемъ въ третьемъ склоненіи, подобно второму и первому, окончаніе на *-d* особенно въ основахъ на *-i* (*magid*), ¹⁾ отсюда окончаніе *-id* переходило и въ собственно согласное склоненіе (*airid*), соотвѣтственно тому, что вообще въ латинскомъ языкѣ замѣчается вліяніе склоненія основъ на *-i* на склоненіе согласное (т. е. подобно славянской языковой группѣ). Что касается смѣшенія по формѣ Abl и Instr. (Loc.) sg. въ третьемъ склоненіи, то оно также наблюдается уже въ древнихъ надписяхъ. Къ смѣшенію формы этихъ падежей могло вести кромѣ пропорціональности къ множ. числу, гдѣ эти падежи не различаются по формѣ, также и семасіологическое сродство: при страдательномъ залогѣ орудіе могло разсматриваться и какъ пунктъ исхода дѣйствія (срв. употребленіе въ страд. оборотѣ предлога *ab* при обозначеніи дѣйствующаго лица).

Сдѣлавъ обзоръ падежныхъ окончаній Abl. sg., мы должны теперь построить такую *гипотезу* для аrio-европейскаго праязыка, которая давала бы основаніе при-

¹⁾ Это окончаніе сохранилось въ этомъ склоненіи въ нѣкоторыхъ словахъ (въ родѣ *tussis*) и въ классическое время, вообще же замѣнилось и здѣсь посредствомъ -*ë*.

мирить противоположности, именно—объяснить различіе Abl. и Gen. sing. по всѣмъ склоненіямъ въ латинскомъ и въ то же время одинаковость этихъ падежей въ другихъ языкахъ (въ санскритѣ однако лишь въ первомъ и третьемъ склоненіи, но не во второмъ). Посмотримъ, нельзя ли предположить, что одинъ изъ языковъ наиболѣе вѣрно отражаетъ праязыковое состояніе окончаній разсматриваемаго падежа. Всего естественнѣе принять въ качествѣ такого языка санскритъ, занимающій по характеру образованія Abl. sing. среднее положеніе между латинскимъ языкомъ и другими, такъ какъ въ этомъ языкѣ частью (въ I и III скл.) Abl. sg.=Gen. sg., частью же (во II скл.) Abl. sg. имѣетъ особое окончаніе. Предполагая такое же положеніе вещей въ аrio-европейскомъ праязыкѣ (т. е. въ первомъ и третьемъ склоненіи Abl. sg.=Gen. sg., а во второмъ склоненіи эти падежи различались по формѣ), мы должны также вспомнить, что въ морфологій дѣйствуютъ два противоположныхъ фактора: одинъ все уподобляетъ или вывеллируетъ (аналогія), другой же проводитъ различіе (дифференціація). Если въ изучаемомъ случаѣ языкъ будетъ слѣдовать первой тенденціи—проводить сходство, то послѣднее съ I-аго и III-аго склоненія должно расширяться и на второе склоненіе, въ которомъ или форма Gen. распространится на форму Abl. (какъ въ *греч.*), или же наоборотъ—форма Abl. на форму Gen. (*славян.*). Если же языкъ будетъ расширять тенденцію различія, первоначально существовавшего только во II-омъ скл., то онъ будетъ стремиться водворить различіе и въ другихъ склоненіяхъ (*латин.* и *авест.*). ¹⁾

¹⁾ Особенность латинскаго языка, проведеннаго всюду такъ или иначе различіе между Abl. и Gen. sg., можетъ найти объясненіе въ томъ обстоятельстве, что въ этомъ языкѣ форма Abl. является вмѣстѣ съ тѣмъ формою Instr. и Loc., чего нѣтъ въ другихъ языкахъ; очевидно, что если бы къ той же формѣ прибавилась еще и функція Gen., то въ языкѣ почти совсѣмъ не стало бы падежныхъ формъ; вотъ почему, можно думать, латинскій провелъ различіе по формѣ Abl. sg. и Gen. sg. (въ языкѣ авесты

Примѣчаніе. Намъ осталось разъяснить возникновеніе оборота *Ablativus absolutus* въ латинскомъ, служащаго для опредѣленія обстоя- тельства времени и состоящаго изъ существительнаго и согласующагося съ нимъ причастія; но сначала мы скажемъ объ употребленіи надежъ безпредложномъ и въ соединеніи съ предлогами.

Сравнимъ выраженія: *видѣ города* || *идти отъ города*. Судя по смыслу, въ первомъ случаѣ мы имѣемъ Родит. надежъ, во второмъ—Исходный, хотя по происхожденію въ томъ и другомъ случаѣ одна и та же форма (*Ablat.*). Спрашивается, на какомъ основаніи эту форму второго склоненія предпочтѣаютъ однако принимать за форму Род. надежа? Это—потому, что данная форма въ русскомъ языкѣ для выраженія Исходн. надежа не употребляется безъ предлоговъ; чуть же формы можетъ опираться лишь на безпредложное ея употребленіе, какъ напр. «*видѣ города*»; потому-то такіе случаи, какъ «*отъ города*» и т. п., разсматриваются въ учебникахъ синтаксиса русскаго языка (подобно греческому учебному синтаксису) обычно подъ рубрикою Род. надежа, т. е. надежа, гдѣ эта форма употребляется безъ помощи пред- лога. Однако научная грамматика раздѣляетъ эти случаи, какъ особые на- дежи. Въ самомъ дѣлѣ, если надежная форма состоитъ изъ формы слова и предлога, то предлогъ становится такою же *необходимого* частью формы, какъ и окончаніе, напр. въ приведенномъ примѣрѣ Исходнаго надежа въ русскомъ языкѣ формальною частью надежа является окончаніе *-а* при предлогѣ *отъ* (или *изъ*). Потому-то научная грамматика и не дѣлитъ выраженіе «*отъ города*» на «*отъ*»+«*города*», но беретъ его въ цѣлости, считая за форму Исход. надежа, отличную отъ случая Род. надежа—«*видѣ города*». Сравни- тельно-грамматическое изученіе облегчаетъ разграниченіе смѣшавшихся надежъ.

Аналогичнымъ образомъ въ латинскомъ учебномъ синтаксисѣ подъ рубрикою *Ablativus* разсматриваются также случаи Творительнаго и Мѣст- наго надежа, относимые въ греческомъ синтаксисѣ къ категоріи *Dativus*. Если въ русской грамматикѣ обыкновенно не говорится объ Исходномъ на- дежѣ, какъ особомъ, то—напротивъ—въ латинскихъ учебныхъ грамматикахъ надежъ *Ablativus* занимаетъ самостоятельное положеніе, при чемъ надежи *Instrumentalis* и *Locativus* разсматриваются какъ частные случаи Исходнаго надежа. Какое же обстоятельство, спрашивается, заставляло и заставляетъ грамматиковъ подводить эти надежи подъ рубрику Исходнаго надежа? Прежде всего нужно указать на то, что *Ablativus* въ латинскомъ языкѣ употребляется не только съ предлогами *ab* и *ex*, но и безъ предлоговъ—

различіе проведено съ большимъ однообразіемъ, именно—форма *Abl. sg.* во всѣхъ склоненіяхъ стала образовывать окончаніе по аналогіи ко второму склоненію). Между тѣмъ въ другихъ языкахъ легко могла получаться дѣй- ствие аналогія тождества формы съ *Gen. sg.*, такъ какъ въ нихъ не было такого совпаденія *Abl. sg.* съ нѣсколькими другими надежами.

при глаголах сложных съ *ab* и *ex*. Напротивъ того, Locativus не встрѣчается безъ предлоговъ (кроме извѣстныхъ пережитковъ); что же касается Instrumentalis, то—правда—онъ встрѣчается и безъ предлоговъ при названіяхъ неодушевленныхъ предметовъ, но при названіяхъ дѣйствующихъ лицъ непременно соединяется въ страдательныхъ оборотахъ съ предлогомъ исходнаго значенія *ab*, и въ этомъ случаѣ подходитъ подъ рубрику Ablativus. Вотъ при какихъ условіяхъ въ латинскихъ грамматикахъ произошло подведеніе падежныхъ отгѣнковъ Мѣстнаго и Творительнаго подъ рубрику Исходнаго падежа (но при научномъ разсмотрѣніи латинскаго синтаксиса нужно помнить, что это—три разные падежа); вмѣстѣ съ тѣмъ и древній оборотъ Мѣстный самостоятельный получаетъ наименованіе «Ablativus absolutus». ¹⁾

Instrumentalis singularis.

Instrumentalis (творительный) служитъ 1) для обозначенія орудія при дѣйствіи или лица при страдат. зал. и 2) употребляется въ смыслѣ соціативномъ. На связь перваго значенія со вторымъ указываетъ передача въ нѣкоторыхъ языкахъ Instr. помощію соціативныхъ предлоговъ (*франц. avec, нем. mit*), и можно думать, что уму аrioевропейца орудіе первоначально представлялось подъ видомъ идеи сопровождающаго товарища (срв. выше сноску на стр. 67—68).

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ав.
I	áçv ayā (вед. ā)	= Dat.	= Abl.	ржк-ож земл-еж	*-á
II	áçv-ēna (вед. -ā)			влк-ъмь коп-ьмь	*-ō
III	vāc-á			vōc-ě камен-ьмь матер-нж (-ьж)	*-ǎ(?)

¹⁾ Во французскомъ, гдѣ всѣ прежнія падежныя формы совнали въ одной («cas général»), вполне естественно и лат. оборотъ Abl absol. превратился какъ бы въ именительный самостоятельный, срв. выше стр. 78.

Въ первомъ склоненіи въ санскритѣ кромѣ обычной формы на -ауā встрѣчается въ ведійскомъ нарѣчїи (въ нѣкоторыхъ архаическихъ словахъ) образованіе на -ā. Но мы уже не разъ видѣли, что если въ языкѣ встрѣчается для той или другой формы двойное образованіе, то чаще всего одно изъ нихъ является первичнымъ, а другое перенесеннымъ путемъ аналогїи отъ другихъ образованій. Въ данномъ случаѣ мы можемъ признать вед. окончаніе -ā первичнымъ, окончаніе же -ауā объяснить дѣйствіемъ аналогїи; въ такомъ случаѣ для эпохи, предшествовавшей этому новообразованію, мы предполагаемъ въ Instr. sg. перваго склоненія встрѣчающееся въ ведійскомъ нарѣчїи окончаніе -ā, однозвучное съ окончаніемъ N. sg., такъ что новообразованіемъ на -ауā достигалась въ первомъ склоненіи дифференціація этихъ падежей (Твор. и Им. ед.). Обычно окончаніе -ауā объясняютъ вліяніемъ родового мѣстоименнаго склоненія (напр. тауā „тою“); при этомъ объясненіи предполагается, что дѣйствіе аналогїи произошло на почвѣ словосочетаній (въ сочетаніяхъ родового мѣстоименія съ именной формою), т. е. въ предложеніи, напр. тауā сēnā „тѣмъ войскомъ“ → тауā сēnāуā (родъ внѣшнеформального согласованія, конгруэнціи).

Въ греческомъ языкѣ особая форма Instr. не сохранилась и вмѣсто нея стала употребляться форма Дат. падежа. Впрочемъ пережитки древней формы сохранились въ нарѣчїяхъ и частицахъ, напр. κρυφῆ (дорич. κρυφᾶ) „тайно“, и т. п.

Въ латинскомъ языкѣ для обозначенія Instr. стала примѣняться форма Abl. Соприкосновеніе смысловое этихъ падежей наглядно обнаруживается въ страдательныхъ оборотахъ, гдѣ дѣйствующему лицу, въ отличіе отъ неодушевленныхъ предметовъ, присвоается исходный оттѣнокъ значенія, какъ видно по примѣненію исходнаго предлога *ab*. ¹⁾

¹⁾ Въ качествѣ другого примѣра проведенія въ языкѣ формального различія между одушевленными и неодушевленными предметами при однихъ и тѣхъ же условіяхъ, срв. въ слав. языкахъ случаи Вин. = Род.

Старо-славянскій языкъ представляетъ двойное окончаніе: -ж || -ож (окончаніе -ж известно изъ нѣкоторыхъ старо-славянскихъ памятниковъ, напр. Зогр. Ев. и Супр. рукоп., гдѣ оно иногда является при формѣ на -ож, срв. также соврем. польск. окончаніе -а, напр. губа). По-видимому славянскій дублетъ представляетъ параллель санскритскому дублету, при томъ однако отличіи, что въ санскритской формѣ на концѣ чистый гласный, а въ старо-слав.— носовой; при этомъ болѣе длинное окончаніе -ож, подобно скт. -ауа, считается перенесеннымъ изъ мѣстоименнаго склоненія (срв. тож). Литовскія формы Instr. sg. (напр. rankà „рукою“) совращеніемъ конечнаго гласнаго свидѣтельствуютъ о томъ, что окончаніе имѣло *интонацію акута*, каковая предполагается поэтому и для ае. праязыка.

Во второмъ склоненіи въ санскритѣ ведійскую форму на -ā, какъ и въ первомъ склоненіи, должно призвать за первичную; въ окончаніи же -ēna обычно видятъ вліяніе мѣстоименнаго склоненія (напр. téna „тѣмъ“), хотя по моему мнѣнію возможно допустить здѣсь и вліяніе основъ третьяго склоненія на -n- (срв. окончаніе -n-āt въ Р. мн. перваго и втораго склоненія).

Въ греческомъ языкѣ, какъ мы знаемъ, форма Instr. вышла изъ употребленія, замѣнившись формою Дат. падежа, между тѣмъ какъ въ латинскомъ языкѣ послужила для разсматриваемаго падежа форма Abl. ¹⁾

¹⁾ Въ обоихъ языкахъ, можно полагать, поводъ къ смѣшенію разныхъ падежей по формѣ былъ смысловой, хотя самое смѣшеніе пошло разными путями. Въ греческомъ сыграли роль случаи смысловой близости Instr. и Loc. (срв. «ѣхать парходомъ» || «ѣхать на парходѣ») и въ то же время Loc. и Dat. (какъ падежа положенія и соответствующаго ему падежа движенія); въ латинскомъ, какъ указывалось выше, смѣшеніе Instr. съ Abl. было связано съ тѣмъ обстоятельствомъ, что въ страдательныхъ оборотахъ пользовались обоими падежными отгѣнами, въ зависимости отъ того, предметъ

Въ ст.-сл. мы видимъ особое окончаніе -мь съ предшествующимъ тематическимъ гласнымъ (напр. влк-омь или, по аналогіи къ типу основъ на -й-, влк-ьмь; въ мягкомъ склоненіи окончаніе -емь или, по аналогіи къ основамъ на -й-, -ьмь), быть можетъ обязанное мѣстоименному склоненію того же рода, избылующему формами съ м, срв. томоу, тьмь, томь.

Литовскій языкъ представляетъ окончаніе -и (напр. vilkū „волкомъ“), родственное санскритскому -ā, вмѣстѣ съ которымъ можетъ быть возведено къ аrio-европейскому *-ō; аrio-европ. *ō отражается въ литовскомъ въ видѣ дифтонга -ū, который сохранялся при интонаціи циркумфлекса (напр. рѣтū), при интонаціи же акута въ концѣ слова со-вратился въ -и. Такимъ образомъ, литовскій языкъ позволяетъ воссоздать *п्रात्ययिकую интонацію* разсматриваемаго окончанія въ видѣ *акута*. ¹⁾

Въ третьемъ склоненіи санскритъ представляетъ окончаніе -ā; но это окончаніе обыкновенно считаютъ вторичнымъ, перешедшимъ изъ соотвѣтствующаго падежа гласнаго склоненія, первичнымъ же признакомъ падежа склонны принимать *-ā, которое въ первомъ и второмъ склоненіи должно было слиться съ тематическимъ гласнымъ въ долгій гласный. Остатокъ первичнаго признака падежа усматриваютъ въ греч. частицахъ *ἀμ-α*, *παρ-ά* (срв. Gen. Abl. *πάρ-ος*, Dat. *παρ-αί*, Loc. *παρ-ί*), *πед-ά* эол. дорич. въ смыслѣ *μετά* (срв. въ рус. нарѣчіе „слѣдомъ“).

или же лицо являлись дѣйствующимъ. А такъ какъ смысловые отгѣнки падежей всегда необходимо выступаютъ лишь въ предложеніи, то указываемые смысловые факторы смѣшенія падежныхъ формъ правильнѣе называть синтаксическо-смысловыми.

¹⁾ Греческія нарѣчія *ὄπισθεν* и т. п. (о которыхъ см. стр. 115) могли бы быть приурочены къ Instr. sg., но мѣшаетъ ихъ интонація, противорѣчащая литовской.

Въ греческомъ языкѣ Instr.=Dat.

Въ латинскомъ окончаніи -ē (напр. vocē, pedē) думаютъ видѣть первичное окончаніе Instr.; но такъ какъ *ā и *ē могутъ имѣть лишь разное происхожденіе, то приходится или признать два первоначальныхъ окончанія для Instr. въ согласномъ склоненіи, или же отказаться отъ одного изъ нихъ. Я бы находилъ возможнымъ видѣть въ латинскомъ окончаніи -ē распространеніе по аналогіи отъ Loc. sg. того же словенія, гдѣ оно получило фонетически изъ *-ī (срв. то же фонетическое явленіе въ другихъ случаяхъ: magē „more“ ← *magī, antē ← *antī = греч. ἀντί).

Въ славянской языковой области мы находимъ двойное окончаніе, срв. ст.-сл. камен-ьмь, имен-ьмь || матер-ьжъ или матер-нжъ, при чемъ первое окончаніе принадлежитъ словамъ муж. и ср. рода, а второе— словамъ ж. р. (-ь-, стоящій передъ собственно окончаніями -мь и -жъ, обязанъ вліянію основъ на -ī-). Отмѣтимъ, что литовскій языкъ, ближайшій родичъ языковъ славянскихъ, во всѣхъ этихъ случаяхъ знаетъ только одно окончаніе -mī съ предшествующимъ ī, независимо отъ рода существительнаго, срв. akmen-imī, moter-imī. Такимъ образомъ, *родовая дифференціація падежныхъ окончаній* Тв. ед. въ славянскомъ третьемъ склоненіи представляетъ спеціальную особенность славянской вѣтви, отличную отъ фактовъ литовскаго языка.

Обращаясь къ построению праязыковой гипотезы, а для того устранивъ отъ разсмотрѣнія ст.-сл. окончаніе -мь, какъ вѣроятно мѣстоименное, а также скт. -ēna, -aŭā и ст.-сл. -ожъ, какъ тоже вторичныя, мы можемъ признать первоначальнымъ падежнымъ признакомъ Instr. sg. одно *-ā (хотя все-таки не безспорнымъ); а такъ какъ это первичное окончаніе можно принять и для гласныхъ склоненій (въ первомъ склоненіи скт. -ā ← *-ā + ā, во второмъ склоненіи скт. -ā ← *-ō + ā), то такимъ образомъ мы приходимъ къ первич-

ному сходству окончанія для всѣхъ склоненій. Но предположенное окончаніе *-й оказывается не единственнымъ. Такъ, мы уже упоминали объ окончаніи *-mi (напр. ракомъ, тымъ); кромѣ того, греч. эпич. -φι указываетъ на *-bhi (срв. сѣт. Instr. pl. -bhi-ḥ), хотя впрочемъ это греч. окончаніе встрѣчается въ разныхъ падежныхъ смыслахъ; какъ дифференцировались эти окончанія въ ае. праязыкѣ, остается неяснымъ. Нужно все-таки допустить, что по отношенію къ данному падежу въ праязыкѣ было нѣкоторое изобиліе формальныхъ средствъ, въ послѣдующей жизни редуцирующееся.

Locativus singularis.

Падежъ Locativus или Localis (мѣстный), какъ мы знаемъ, служитъ для обозначенія мѣста на которомъ или времени когда совершается дѣйствіе; семасіологически соприкасается онъ съ Dat. (см. выше стр. 103, 105 сноски 3-ья), съ Gen. (стр. 93) и Instr. (въ соціативномъ значеніи, стр. 121 сноска, 129—примѣч.). Особеннаго вниманія заслуживаетъ оборотъ Locativus absolutus, котораго мы уже не разъ касались, при чемъ я старался показать, что обороты независимыхъ Родит. въ греческомъ, Исходн. въ латинскомъ (Именит. во франц.) и Дат. въ ст.-сл. представляютъ собою преобразованія первоначальнаго Мѣстнаго самостоятельнаго (см. стр. 99, 78, 103, 118—119), и намъ остается здѣсь сдѣлать лишь нѣсколько дополненій. Относительно указаннаго происхожденія греч. Gen. absol. находимъ подтвержденіе въ санскритѣ: тамъ тоже встрѣчается Gen. absol. (на мѣсто обычнаго въ этомъ языкѣ Loc. absol.), при чемъ однакожъ эта конструкція неизвѣстна въ древнемъ языкѣ, а въ позднемъ встрѣчается рѣдко (см. Whitney Indische Gram. § 300); появленіе этой конструкціи въ санскритѣ можетъ объясняться совершенно такъ же, какъ мы объяснили греч. Gen. absol. съ тою разницею, что на греческой почвѣ оборотъ этотъ утвердился вполнѣ, тогда какъ въ санскритѣ появляется въ видѣ рѣдкихъ попытокъ или новообразованій. Что касается латинской конструкціи, то Abl. и Loc. въ семасіологическомъ отношеніи не соприкасаются между собою, но въ отношеніи формы Loc. смѣшался съ Instr., а послѣдній съ Abl., при чемъ прежніе Loc. и Instr. стали пониматься какъ Abl. Дательный самостоятельный свойственъ кромѣ ст.-сл. также литовскому и готскому. Но въ литовскихъ говорахъ можно встрѣтить и случаи первоначальнаго оборота, т. е. Loc. absol., напр. жемайт. *туокии бяуриш* «въ столь ненастную погоду» и т. п.¹⁾ Относительно готскаго Dat. absol. высказывалось сомнѣніе

¹⁾ См. К. Гуревскій Описаніе Россіенскаго уѣзда, Ковна (1893), — въ статьѣ Кс. К. Левиса «Диалектологическія особенности литовскаго языка въ Россіенскомъ уѣздѣ» стр. 37.

въ національной принадлежности этого оборота, такъ какъ Вульфилъ пользуется имъ лишь въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ требовалъ того греческій оригиналъ; но ясно, что это обстоятельство нисколько не можетъ служить возраженіемъ, такъ какъ условія независимаго причастнаго оборота въ отдѣльныхъ языкахъ сходны, и если бы Дат. самостоятельнаго не существовало въ самомъ готскомъ языкѣ, то и не могло бы произойти при переводѣ замѣщенія греч. *Gen. absol.* инымъ (именно *Dat.*) независимымъ падежомъ въ готскомъ. Подобнымъ образомъ въ англо-саксон. встрѣчается оборотъ Дат. самостоят. только тамъ, гдѣ это требовалось латинскимъ оригиналомъ (съ *ABL. Absol.*), откуда опять нельзя заключать о заносномъ характерѣ оборота въ аге. Относительно другихъ аrio-европейскихъ языковъ не дѣластъ даже упоминанія Delbrück въ его обширномъ *Vergl. Syntax*, гдѣ впрочемъ оборотъ независимыхъ причастныхъ конструкций изложенъ довольно кратко (II 493—497). При этомъ Дельбрюкъ смѣло заявляетъ, что причастные независимые обороты не могутъ быть относимы къ праязыку. Совершенно напротивъ—я нахожу вполне естественнымъ отнесеніе оборота *Loc. absol.* въ эпоху праязыка аrio-европейскаго, только нужно взглянуть на этотъ оборотъ наиболее простымъ образомъ: это не есть «независимый» оборотъ, а только опредѣленіе обстоятельства времени посредствомъ существительнаго и согласованнаго съ нимъ причастія въ падежѣ *Locat.* безъ предлога, на почвѣ же отдѣльныхъ языковъ этотъ древній оборотъ получалъ указанія нами преобразованія, а затѣмъ большею частью утратился кромѣ такихъ случаевъ, какъ франц. *Nom. absol.*

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	ācṣv-āyām	=Dat. съ предл. ἐν	=Abl. съ предл. in ! Romae ! domi	жен-ѣ земл-н	*-āī
II	ācṣv-ē	! Ὀλυμπία ! οἶκος		рѣк-ѣ кѣн-н	*-ōī, *-ēī
III	vās-ī	ὄπ-ί съ предлог. ἐν	vōc-ē съ предл. in ! rivi↑	клен-н↑	*-ī

Въ первомъ склоненіи санскритская форма отличается отъ соответствующей формы другихъ аrio-европейскихъ языковъ конечнымъ звукоочетаніемъ *-ām*; ежели мы отдѣлимъ это *-ām*, то получится въ остаткѣ форма, которую можно

сопоставить съ формою того же падежа другихъ языковъ. Такимъ образомъ мы приходимъ къ допущенію, что санскритская форма получила въ Loc. sg. прибавочный элементъ. По отдѣленіи конечнаго звукосочетанія *-ām* получается форма на *āi*, состоящая изъ **-ā + i*, гдѣ *ā* является тематическимъ гласнымъ, а конечное *i* — собственно падежнымъ признакомъ. Можно предположить, что послѣдующая прибавка постпозиціонной частицы (*-ām*), сросшейся съ формою, была вызвана и упрочилась стремленіемъ къ дифференціаціи съ созвучной формою Dat. sg., въ которой окончаніе *-āi*, какъ мы видѣли (стр. 112), образовалось слитіемъ тематическаго гласнаго **-ā-* съ собственно падежнымъ признакомъ **-āi*.

Въ греческомъ языкѣ Loc. sg. совпалъ съ Dat. sg., при чемъ та же самая форма стала примѣняться еще и для Instr. sg. Но одинаковость падежнаго окончанія, благодаря присоединявшимся предлогамъ и контексту, не препятствовала смысловому различенію падежей (срв. *δίδομι τῇ θεῶ* „я даю богинѣ“ — Дат. падежь; *σὺν τῇ θεῶ* „съ богинею“ — Творит. соціативный; *ἐν τῇ θεῶ* „въ богинѣ“ — Мѣстный падежь). Тѣмъ не менѣ совпаденіе нѣсколькихъ падежныхъ формъ въ одной представляетъ уже одинъ изъ моментовъ въ развитіи аналитизма. Безпредложное употребленіе Мѣстнаго падежа встрѣчается лишь діалектически въ качествѣ пережитка въ нѣкоторыхъ мѣстныхъ названіяхъ въ смыслѣ нарѣчій, напр. *Ὀλυμπία* = „въ Олимпіи“.

Въ латинскомъ древняя форма Мѣстнаго падежа замѣтилась Ablativ'омъ съ предлогомъ (напр. *in aquā* „въ водѣ“), сохраняясь какъ пережитокъ въ названіяхъ городовъ, напр. *Romae* (въ надписяхъ *Romai*) = „въ Римѣ“.

Въ старо-слав. соотвѣтствующая форма оканчивается на *-ь* (*а* въ мягкомъ съененіи *-н*), совпадая съ Dat. sg., отъ котораго отличалась наличиемъ предлоговъ (*въ, на, при*). Отраженіе первоначальнаго дифтонгическаго окончанія въ видѣ

-ѣ указываетъ на праязыковую *интонацію циркумфлекса* (ибо при интонаціи акута ожидалось бы -и и въ твердомъ склоненіи).

Во второмъ склоненіи санскритъ имѣеть окончаніе -ѣ, которое получилось изъ слитія тематическаго гласнаго -а- второго склоненія + окончаніе -і, при чемъ тематическій гласный можетъ восходить къ ае. *-ō и *-ē.

Въ греческомъ языкѣ Loc. = Dat., при чемъ форма Dat., какъ мы видѣли, примѣнялась также и для Instr. Первоначальная греческая форма Loc. sg. на -οι сохранилась какъ *перезитокъ* въ частицѣ οἴκοι „дѣла“ (діалектически также οἴκη), а также въ нѣкоторыхъ мѣстныхъ названіяхъ, напр. Πυθοῖ „въ Дельфахъ“, -Ἰουβοῖ „на Коринскомъ перешейкѣ“. *Интонація циркумфлекса*.

Въ латинскомъ языкѣ Loc. sg. = Abl. sg.; первоначальное же окончаніе *-ōi или *-ēi должно было дать въ лат. ī, которое и имѣемъ въ пережиткахъ, напр. Corinthi (безъ предлога) „въ Коринѣ“, и вообще въ названіяхъ городовъ второго склоненія и нѣкоторыхъ нарѣчныхъ частицахъ, напр. domi „дѣла“.

Старо-слав. -ѣ (а въ мягкомъ склоненіи -и) = *-ōi, гдѣ ō — тематическій гласный, сопровождаемый окончаніемъ і. Славянское окончаніе по-видимому тоже указываетъ, въ согласіи съ греческимъ, на праязыковую *интонацію циркумфлекса*. О той же интонаціи свидѣтельствуетъ и литовскій языкъ, срв. локативное нарѣчіе namė „дѣла“ (литов. ė = iе отражаетъ праязыковой дифтонгъ). ¹⁾

¹⁾ Нужно упомянуть, что предположеніе о соотношеніи ст.-сл. -ѣ и литовской интонаціи циркумфлекса встрѣчаетъ нѣкоторые противорѣчащіе факты; срв. МАТИ = лит. motė, гдѣ при литовскомъ циркумфлексе оказывается ст.-сл. -и; подобнаго рода отступленія встрѣтимъ и въ дальнѣйшемъ. Вопросъ требуетъ провѣрки и новой разработки.

Въ третьемъ склоненіи санскритъ имѣеть окончаніе отличное отъ Dat. sg., именно *-i*.

Греческій языкъ представляетъ также окончаніе *-i*, но это окончаніе здѣсь перешло и на форму Dat. sg. Такимъ образомъ въ области греческаго языка мы наблюдаемъ разницу въ направленіи аналогіи въ гласныхъ склоненіяхъ и въ третьемъ: въ первыхъ ассимиляторомъ является Dat., а въ послѣднемъ—наоборотъ—Loc.

Въ латинскомъ языкѣ **-i* измѣнилось въ *-e*, т. е. подобно такимъ случаямъ, какъ *marē* (N. sg. средн. рода основы на *-i*), или *ante* = греч. *ἀντί*.

Старо-славянскій языкъ вмѣсто ожидаемаго окончанія **-i* имѣеть *-и*, по аналогіи къ Дат. ед. того же склоненія, а также—быть можетъ—и по аналогіи къ соотвѣтствующему падежу основъ на *-i*; рядомъ съ этимъ окончаніемъ въ нѣкоторыхъ памятникахъ встрѣчается окончаніе *-е* (камне и т. п.), еще недостаточно разъясненное.

Изъ предшествующаго разсмотрѣнія приходимъ къ выводу, что первоначально всѣмъ тремъ склоненіямъ было свойственно одно общее окончаніе **-i*, которое въ первомъ и второмъ склоненіи, присоединяясь къ тематическому гласному, образовывало съ этимъ послѣднимъ дифтонгъ. Такимъ образомъ, мы предполагаемъ здѣсь для аріо-европейскаго праязыка *однообразіе* окончанія, разнообразіе же окончаній представляетъ уже явленіе вторичное или позднѣйшее.

Примѣчаніе. Будетъ не лишнее теперь, на основаніи предшествующихъ разсмотрѣній, попытаться установить систему падежей съ точки зрѣнія семасіологической. Прежде всего мы выдѣляемъ падежи простѣйшаго предложения—Nom. и Acc. (къ которымъ причисляемъ также и Voc.); первый есть падежъ субъекта, второй—прямого объекта (кромѣ того, какъ Nom. является падежомъ простого или указательнаго наименованія, такъ же Voc.—призывающаго). Далѣе идутъ двѣ пары падежей, при чемъ каждая изъ нихъ состоитъ изъ падежа положенія и соотвѣтствующаго падежа движенія—Gen. и Abl., Loc. и Dat., семасіологическая связь между которыми уже достаточно разъяснена раньше. Съ другой стороны Gen. и Loc. сопри-

касаются между собою, будучи тотъ и другой падежами положенія съ извѣстнымъ различіемъ въ отгѣнкѣ значенія (въ одномъ случаѣ—пробываніе въ смыслѣ принадлежности части цѣлому, а въ другомъ случаѣ—пробываніе или совершеніе на опредѣленномъ мѣстѣ); соответственно различію падежей положенія ихъ прѣгивни, падежи движенія, оказываются противоположными по направленію дѣйствія—Abl. и Dat. Нужно имѣть въ виду также семасіологическое соотношеніе между Dat. и Acc., такъ какъ оба являются пунктами, къ которымъ направляется дѣйствіе, въ одномъ случаѣ—непереходное или среднее, въ другомъ же переходное; благодаря такому сопряженію, нерѣдко Вин. съ предлогомъ служитъ также для обозначенія пункта, куда направляется непереходное дѣйствіе. Наконецъ, Instrum. въ его двухъ главныхъ семасіологическихъ разновидностяхъ—орудія и сопровожденія: въ одномъ случаѣ, какъ мы видѣли, падежъ этотъ сопрягается въ переносномъ своемъ значеніи съ Abl., а въ другомъ случаѣ—съ Loc. (срв. эквивалентность такихъ выраженій какъ: «ѣхать пароходомъ» и «ѣхать на пароходѣ»). Говоря о значеніи падежей, нужно имѣть въ виду какъ безпредложное ихъ употребленіе, такъ и съ предлогомъ. Въ послѣднемъ случаѣ надежная форма и предлогъ должны разсматриваться какъ одно цѣлое, благодаря чему число надежныхъ отгѣнковъ получается гораздо значителнѣе по сравненію съ общепринятымъ, а для обозначенія этихъ новыхъ отгѣнковъ можно воспользоваться нѣкоторыми наименованіями угро-финскихъ падежей. Иногда безпредложное употребленіе падежа прекращается, что можетъ вести къ перемѣнѣ въ чутѣ формы; значеніе этого фактора мы видѣли также на исторіи древняго оборота Мѣстнаго и другихъ самостоятельныхъ. Вотъ въ самыхъ общихъ штрихахъ система аrio-европейскихъ надежныхъ отношеній, при чемъ мы оставляемъ въ сторонѣ вопросъ о возникновеніи и первомъ развитіи этой системы, полагая, что болѣе или менѣе удовлетворительное рѣшеніе такого отдаленнаго вопроса должно опираться на болѣе широкую базисъ—на изученіе надежныхъ системъ и въ другихъ языковыхъ семействахъ. Подобное широкое и тщательное изученіе вопроса полно глубокаго философскаго интереса, какъ матеріалъ для уясненія динамики нашего сознанія, для новаго освѣщенія вопросовъ новѣйшей философіи познанія или гносеологии.

* * *

Dualis.

Первоначально двойственное число служило для выраженія парности какъ въ именахъ (напр. очи...), такъ и въ глаголахъ, въ послѣднемъ случаѣ для обозначенія совмѣстнаго дѣйствія двухъ лицъ (мы оба, вы оба...); но затѣмъ парность, очевидно, перестала останавливать особое вниманіе говорившихъ, и двойственное число вышло изъ употребленія въ большей части вѣтвей (но въ разныя эпохи), замѣнившись множ. числомъ, съ присоединеніемъ, гдѣ нужно, пополнительнаго слова «оба», и сохраняясь

тамъ и самъ въ пережиткахъ. Къ языкамъ-представителямъ, въ которыхъ мы застаемъ еще въ полномъ объемѣ двойств. число, относятся слѣдующіе: арійскіе, греческій, кельтскій, балтійско-славянскіе. При этомъ все падежи двойств. числа распределяются въ три группы: 1) Nom., Accus., Voc., 2) Gen., Loc., 3) D. Abl. Instr. (но въ слав. Abl. по общему правилу сходенъ съ Gen., т. е. принадлежитъ ко второй группѣ, а не къ третьей).

Nom., Accus., Voc. dualis.

	свт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	áçv-ē	χώρα-ᾶ↑	! amb-ae	жен-к земл-н	*-āi
II	áçv-āu вед. -ā	λίη-ω	! amb-ō	рлб-а	*-ōu
	ср. р. yug-é	ζυγ-ώ↑		ср. р. нс-к	*-ōi
III	vās-āu	ὄπ-ε	—	камен-н	*-ē

Въ первомъ склоненіи санскритское окончаніе -ē имѣетъ дифтонгическое происхожденіе, о чемъ заключаемъ по соотвѣтствующему старо-славянскому окончанію.

Греческое окончаніе -ā, въ виду отличныхъ окончаній санскрита (-ē) и ст.-сл. (-къ въ твердомъ склоненіи и -и въ мягкомъ), согласно предполагающихъ ае. *-āi, надо считать аналогіей къ тому же падежу второго склоненія, вызванною тенденціей къ параллелизаціи. Это вторичное ā въ двойств. числѣ (χώρα-ᾶ, τιμ-ᾶ) не можетъ отражать собою первичнаго *ā, такъ какъ въ іоническо-аттическомъ мы встрѣтили бы въ такомъ случаѣ η, чего однако нѣтъ; стало быть, -ā водворилось на мѣстѣ первичнаго окончанія въ разсматриваемой формѣ перваго склоненія въ іонич.-атт. уже по минованіи процесса *ā→η.

Въ старо-славянскомъ видимъ окончанія -ѣ (въ твердой разновидности) || -и (въ мягкой разновидности склоненія). На дифтонгическое происхожденіе окончанія -ѣ указываетъ смягченіе предшествующаго *k → џ, *g → s (рѣцѣ-ѣ, носѣ-ѣ) и чередованіе съ окончаніемъ -и въ мягкой разновидности этого же склоненія.

Такимъ образомъ, праязыковымъ окончаніемъ данной формы перваго склоненія мы должны признать *-ai (гдѣ первый компонентъ дифтонга отражаетъ праязыковой тематическій гласный перваго склоненія, гласный же i является собственно окончаніемъ). Праязыковая интонація обнаруживается изъ литовскаго языка, срв. форму сложнаго прилагательнаго gerė-jī „обѣ добрыя“ съ интонаціей акута (литов. ё изъ первоначальнаго дифтонга), въ существительныхъ же соответствующій гласный въ концѣ слова подъ интонаціей акута, согласно общему правилу, подвергся сокращенію въ i, напр. rankì „обѣ руви“ (gerėjī rankì); приведенныя данныя литовскаго языка позволяютъ принять для разсматриваемаго окончанія праязыковую *интонацію акута*. ¹⁾

Во второмъ склоненіи классической санскритъ представляетъ окончаніе -āi, встрѣчающееся въ Ведахъ рядомъ съ окончаніемъ -ā; этотъ дублетъ восходитъ къ праязыковому дифтонгу съ первымъ долгимъ компонентомъ и отражаетъ праязыковое чередованіе, возникавшее при нѣкоторыхъ условіяхъ фразы.

Санскритскому окончанію -āi || -ā вполне соответствуетъ греч. -ω и ст.-сл. -а (скт. vṛk-ā ≠ греч. λίκ-ω ≠ ст.-сл. влк-а)

¹⁾ Но при интонаціи акута мы ожидали бы въ ст.-сл. въ качествѣ рефлекса не -ѣ (какъ здѣсь, напр. рѣцѣ), но -и; это отступленіе отъ предположеннаго правила опять показываетъ, что самое правило объ отношеніи рефлексовъ -ѣ и -и къ типу интонаціи является не достаточно прочно установленнымъ (срв. сноску на стр. 127).

и лат. -ō (въ пережиткахъ amō-ō и du-ō); всѣ эти окончанія могутъ быть возведены въ праязыковому *-ōu || *-ō. При этомъ объ интонаціи окончанія заключаемъ изъ греческаго, напр. θεῶ „оба бога“, и литовскаго, напр. gerī-jū vilkū „оба добрыхъ волка“ (въ формѣ сложнаго прилагательнаго въ литовскомъ мы видимъ гласный ū съ интонаціей акута, какъ нормальное отраженіе праязыкового *-ō, въ концѣ же слова—ū, какъ результатъ сокращенія подъ интонаціей акута въ концѣ слова), т. е. и для ае. праязыка предполагаемъ *интонацію акута*.

Въ словахъ *средняго* рода санскритъ и ст.-сл. представляютъ окончанія, совпавшія съ жев. р., т. е. скт. -ē, ст.-сл. -ѣ || -и.

Въ третьемъ склоненіи санскритъ представляетъ окончаніе=II скл., т. е. классич. -āu (въ вед. также -ā), а въ ср. р. -ī, напр. jānas-ī; въ греч. видимъ особое окончаніе -ε, въ ст.-сл. -и (можетъ быть—подъ влияніемъ основъ на -ī-).

Бросая взглядъ на окончанія всѣхъ трехъ склоненій, мы видимъ три типа окончаній: *-ě (въ 3-емъ скл., муж. и ж. р.); *-ī или *-i (въ первомъ скл., а затѣмъ во 2-омъ и 3-емъ скл. сред. р.); *-ōu || *-ō (во второмъ скл., муж. р.).

G. Loc. и D. Abl. Instr. dualis.

Первичное окончаніе G. Loc. du. въ санскритѣ видимъ въ третьемъ склоненіи (vās-ōḥ), а въ первомъ и второмъ склоненіи находимъ окончаніе -y-ōḥ, въ которомъ y можетъ объясняться взаимодействіемъ съ основами на -ī-. Славянское -ou въ томъ же падежѣ вполне соотвѣтствуетъ санскритскому окончанію -ōḥ.

Въ D. Abl. Instr. падежное окончаніе въ санскритѣ начинается согласнымъ bh (-bhyām), въ славянскомъ же

посредствомъ *m* (срв. ржкма и пр.).¹⁾ Такимъ образомъ для аrio-европейскаго праязыка надо предположить два окончанія: одно начиналось съ согласнаго *bh*, а другое съ *m*; послѣднее было—можно думать—мѣстоименнымъ окончаніемъ, такъ какъ присутствіе согласнаго *m* является характерною особенностью этого склоненія, именное же окончаніе начиналось съ *bh*. Подобную дифференціацію окончаній мы уже имѣли случай встрѣтить (см. выше стр. 122 сл.).

Греческій языкъ для обѣихъ группъ падежей имѣеть одно общее окончаніе, стоящее особо отъ разсмотрѣнныхъ: въ первомъ склоненіи—*-αι*, а во второмъ и третьемъ—*-ου*.

* * *

Pluralis.

Nominativus pluralis.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	áčv-āḥ	χω̄ο-αι ↑	equ-ae ↑	ЖЕН-Ы ↑ ЗЕМЛЯ ↑	*-ās
II	áčv-āḥ	ἱππ-οι ↑	equ-ī ↑	РАБ-И ↑	*-ōs
	ср. р. jug-áni вед. -ā	ζυγ-ᾶ	jug-ā	ИГ-А	*-ā
III	vác-aḥ	ὄπ-ες	vōc-ēs	*КАМЕН-Е	*-ēs
	ср. р. jánās-i	γένε-ᾶ атт. γένη	gener-ā	НЕБЕС-А	*-ə

¹⁾ Напомнимъ, что въ славянскомъ и въ двойств. числѣ Исходный падежъ сходствуетъ съ Родит. и такимъ образомъ вошелъ въ группу G. Loc. du

Въ первомъ склоненіи окончанія въ общемъ не сравнимы, при чемъ не трудно замѣтить, что окончанія распадаются на три группы: санскр., греч. и лат., ст.-слав.

Санскритское окончаніе -āḥ находитъ соотвѣтствіе въ большинствѣ родственныхъ языковъ (напр. осск. -as, кельт. -a, гот. -os, лит. -os), и на основаніи этого согласія признаемъ его за первичное, восходящее къ ае. *-ās.¹⁾ Что касается первоначальной интонаціи этого долгаго окончанія, то такія литовскія формы, какъ гайкос „рӯви“, гдѣ корневая интонація циркумфлекса не передвинулась на слѣдующій слогъ, указываютъ на то, что этотъ послѣдній (т. е. окончаніе) имѣлъ интонацію циркумфлекса, а не акута,²⁾ съ чѣмъ согласуется удареніе односложныхъ формъ родового мѣстоименія, напр. tōs „тѣ“. Обратимся теперь къ разъясненію вторичныхъ окончаній въ языкахъ греч., лат. и ст.-слав.

Греческое и латинское окончанія (-ai, -ae) представляютъ параллель окончаніямъ того же падежа второго склоненія (греч. -oi, лат. -ī при архаич. -oe), и это даетъ поводъ къ предположенію, что разсматриваемыя греческое и латинское окончанія представляютъ собою новообразованія подъ вліяніемъ второго склоненія („сторонняя“ аналогія).

¹⁾ Скт. -āḥ (гдѣ конечное густое придыханіе ḥ произошло изъ s при извѣстныхъ условіяхъ, напр. въ абсолютномъ концѣ слова) содержитъ гласный, могущій восходить къ любому изъ первоначальной триады средне-широкихъ гласныхъ, но соотвѣтствующее окончаніе другихъ языковъ, какъ напр. литов. -os, ограничиваетъ возможность, ибо литов. o происходитъ только изъ ае. *ā.

²⁾ Согласно правилу Фортунатова и Соссюра, удареніе слова въ пралитовскомъ, приходившееся на корневую морфему съ интонаціей циркумфлекса, перетягивалось на смежное окончаніе, если послѣднее имѣло интонацію акута (срв. И. ед. гайк-ā), но удерживалось на своемъ прежнемъ мѣстѣ, если окончанію была свойственна интонація циркумфлекса (срв. Р. ед. и И. мн. гайк-os); если же корневая морфема, сосредоточивая на себѣ удареніе слова, имѣла при этомъ интонацію акута, то удареніе слова уже совсѣмъ не перемѣщалось на окончаніе, но оставалось постояннымъ (срв. И. ед. vāḡn-a «ворона», Р. ед. и И. мн. vāḡn-os).

Старо-славянское окончание тоже не первично, заимствовано изъ Вин. мн. того же склонения, какъ уже указывалось раньше (см. стр. 96). Такимъ образомъ аналогія здѣсь „внутренняя“, такъ какъ представляетъ перенесеніе окончанія въ предѣлахъ того же самаго типа съ одного падежа на другой, именно—съ падежа прямого объекта на падежъ субъекта. Можно даже найти толчокъ къ такому перенесенію, если обратимся къ праславянской эпохѣ. Въ самомъ дѣлѣ, въ праславянскомъ, по исчезновеніи конечнаго -s въ первичномъ окончаніи *-ās, должно было получиться *-ā, но этотъ звукъ уже былъ окончаніемъ И. ед., что и вызвало подъ вліяніемъ тенденции къ дифференціаціи появленіе новой формы, и такимъ образомъ неудобное въ смысловомъ отношеніи совпаденіе Именительнаго падежа въ ед. и мн. числѣ было устранено; новое же совпаденіе Имен. мн. съ Вин. мн. не представляло смысловыхъ неудобствъ, такъ какъ значеніе этихъ падежей легко различалось изъ контекста, а въ иныхъ случаяхъ изъ наличности предлога при Вин. мн. Изъ согласія славянскихъ языковъ можно заключить, что указанная перемѣна произошла еще въ слав. праязыкѣ (и притомъ не только по отношенію въ И. мн., но и Род. ед.). Въ ближайшей родственной балтійской вѣтви конечное -s было устойчиво и не исчезло, а потому тамъ и не было повода къ такого рода перемѣнамъ.

Во второмъ склоненіи санскритское окончание (āḥ) стоитъ особо, остальные же окончанія (греч. -οι, лат. -ī, ст.-сл. -и) родственны между собою. Но и въ санскритѣ есть окончание родственное послѣднимъ, именно—въ мѣстоименномъ склоненіи, срв. скт. ते „тѣ“ = греч. οὗτοι = лат. isti = ст.-сл. ти или въ сочетаніи съ существительными: скт. ते वृक-āḥ || греч. οὗτοι λύκ-οι, лат. isti lup-ī, ст.-сл. ти влѣц-и). Въ виду этого можно принять, что въ санскритѣ отражается во второмъ склоненіи первичное именное окончание *-ōs,

имѣвшее вѣроятно *интонацію циркумфлекса*, т. е. подобно соответствующему окончанию перваго склоненія, а въ языкахъ греческомъ, латинскомъ, старо-славянскомъ имена получили путемъ внѣшней или сторонней аналогіи мѣстоименное окончаніе *-oi, имѣвшее согласно указанію такихъ греческихъ примѣровъ, какъ θεοί „боги“, *интонацію акута* (эта послѣдняя подтверждается также литовскими сложными прилагательными, напр. gerė-jī „добрыя“ съ ė изъ ае. *-oi, при отступленіи однакожъ въ существительныхъ и односложныхъ родовыхъ мѣстоименіяхъ, напр. ^{tē} vilk-aī „тѣ волки“, а также старо-славянскимъ окончаніемъ -и, а не -ъ изъ *-oi, напр. вълци, гдѣ -и получило изъ конечнаго *-oi при интонаціи акута, тогда какъ при интонаціи циркумфлекса получило бы -ъ, срв. L. sg. вълць при греческихъ формахъ Ἰουδοί и т. п.).¹⁾ Изъ нашихъ примѣровъ видно, что уодноображеніе окончаній именного и мѣстоименнаго произошло на почвѣ сочетанія опредѣлительно-указательныхъ мѣстоименій съ существительными, а это лишній разъ показываетъ, что процессъ аналогіи совершается не въ словахъ въ отдѣльномъ употребленіи, а въ рѣчи на почвѣ высказываемыхъ *предложеній*.²⁾ Мы должны еще указать, что въ *осско-умбрскомъ* аналогіи приняла противоположное направленіе по сравненію

¹⁾ Въ первомъ склоненіи въ санскритѣ окончаніе -āḥ имѣется какъ въ именномъ, такъ и мѣстоименномъ склоненіи (напр. tāḥ «тѣ»), а потому мы должны были объяснить греч. и лат. окончанія (-oi и -ae) въ томъ же склоненіи аналогіей ко II-му скл., т. е. что по аналогіи къ окончанію -oi II-го скл., когда оно перешло туда изъ мѣстоименнаго скл., появился въ названныхъ языкахъ параллельный дифтонгъ -ai въ I-мъ скл.

²⁾ Проф. A. Meillet думаетъ, что сначала мѣстоименное окончаніе перешло въ склоненіе прилагательное, а потомъ уже въ существительное; основаніемъ для такого заключенія ему служитъ то обстоятельство, что германскій языкъ имѣетъ этотъ типъ только въ прилагательныхъ, напр. гот. blindai «слѣпые» (Мейе Введеніе въ сравн. грамм. и-в. яз. 1911, стр. 274=1914², стр. 290).

съ латинскимъ, т. е. именное окончаніе *-ōs стало распространяться на указательныя мѣстоименія, откуда слѣдуетъ, что разсматриваемый процессъ аналогіи въ италійской вѣтви происходилъ не въ обще-италійское время, а уже по діалектическомъ распаденіи этой вѣтви.

Въ словахъ *средняго рода* разсматриваемая форма имѣеть особое окончаніе: сѣт. ведійское -ā || -āni (въ классич. санскритѣ только второе окончаніе), слав. -а, греч. -ᾶ и лат. -ā. Принявъ сѣт. ведійское окончаніе -āni за вторичное, по аналогіи къ основамъ ср. р. на -n- третьяго склоненія (срв. nām-āni „имена“), другое окончаніе -ā можемъ признать родственнымъ съ слав. -а, по происхожденію тоже долгимъ гласнымъ. Однако, если краткость латинскаго окончанія можно объяснять какъ позднѣйшее сокращеніе подъ вліяніемъ неударенности, то затрудненіе для объясненія представляетъ краткость греч. окончанія. Одни видятъ здѣсь отразившимся сокращенное ае. праязыковое окончаніе *э, другіе сокращеніе приписываютъ фонетикѣ фразы въ самомъ греческомъ языкѣ (напр. τὰ δ- → ἰὰ δ-). Что касается самаго происхожденія праязыкового *-ā въ разсматриваемой формѣ, то обычно его отождествляютъ съ окончаніемъ II. ед. жен. рода перваго склоненія въ собирательномъ значеніи.

Въ третьемъ склоненіи окончанія сѣт. -as, греч. -ες и ст.-сл. -е несомнѣнно родственны между собою и предполагаютъ ае. *-ēs; въ латинскомъ окончаніи -ēs долгота ē объясняется аналогіей къ основамъ на -ī-, а въ этихъ послѣднихъ -ēs возникло изъ *-ēj-ēs.¹⁾

Въ словахъ *средняго рода* третьяго склоненія окончаніемъ въ санскритѣ является -ī (nāmāni „имена“), ко-

¹⁾ Свообразное окончаніе N. pl. встрѣчаемъ въ армянскомъ: -kh, о которомъ см. Мсерианцъ Л. Этюды по армянской діалектологіи, ч. II (1901) стр. 173 сл.

торое, какъ и греч. -ᾶ и лат. -ā, возводятся въ первоначальному *-ə, т. е. гласному, представляющему обычно слабый видъ по отношенію къ долговому средне-широкому гласному (*-ā); слав. представляетъ окончаніе одинаковое съ окончаніемъ соотвѣтствующаго падежа того же рода второго склоненія.

Такъ какъ въ третьемъ склоненіи первоначальнымъ окончаніемъ, какъ слѣдуетъ изъ почти полного согласія всѣхъ аrio-европейскихъ языковъ, было *-ēs, то для перваго склоненія можетъ быть принято происхожденіе сет. -āh изъ *-ā + ēs, а во второмъ склоненіи это -āh восходитъ къ *-ōs, а это послѣднее можетъ быть возведено къ *-ō + ēs; такимъ образомъ, мы и здѣсь приходимъ къ идеѣ о первоначальномъ однообразіи флексіи аrio-европейскаго праязыка. Съ этимъ согласуется и однообразіе первоначальнаго окончанія въ словахъ ср. р.: *-ā || *-ə.

Accusativus pluralis.

	сет.	греч.	лат.	ст.-сл.	ас.
I	=N. pl.	ἰσορ-ᾶς (-ας)	equ-ās	ЖЕН-Ы ЗЕМЛИ	*-ās
II	ἄσν-ān	ἴλλ-ους (-ους)	equ-ōs	РАБ-Ы КОИ-А	*-ō-ns
III	ἄс-āh	ὄπ-ᾶς	voc-ēs	КАМЕН-И	*-ns

Основнымъ окончаніемъ Асс. pl. является *-ns, при чемъ въ согласномъ склоненіи *n* становилось слогообразующимъ, вслѣдствіе чего указанное окончаніе отражается въ третьемъ склоненіи въ сет. въ видѣ -as = греч. -ας. ¹⁾ Для

¹⁾ Въ греч. языкѣ въ первомъ склоненіи Внн. мн. оканчиваются на -ας изъ *-ās, при чемъ ā, получившемся вслѣдствіе замѣнительнаго удли-

Вин. падежа *перваго* склоненія мы приняли праязыковую *интонацію акута* въ виду греческаго ударенія, напр. *θεός* и т. п., что подтверждается и литовскимъ, срв. В. мн. *gankàs* (съ сокращеніемъ гласнаго въ конечномъ слогѣ).

Genitivus pluralis.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	áçv-ānām	χωρ-ῶν	equ-ārum	жен-ъ	*-ōm̄
II	áçv-ānām	ἵππ-ων	equ-ōrum	раб-ъ	*-ōm̄
III	vās-ām	ὄπ-ῶν	vōs-um	камен-ъ	*-ōm̄

Въ санскритской формѣ G. pl. *перваго* и *второго* склоненія (т. е. обоихъ гласныхъ склоненій), напр. *áçvānām*, *n* перешло изъ склоненія основъ на *-n-* *третьяго* склоненія; латинскія окончанія *-ārum* и *-ōrum* перешли изъ мѣстоименнаго склоненія; подобнымъ образомъ и греч. *-ῶν* *перваго* склоненія произошло изъ **-āων*, гдѣ *ς* характерный признакъ мѣстоименнаго склоненія (въ латинскомъ это *ς* между гласными перешло въ *r*). Ст.-слав. *-ъ* своею краткостью представляетъ особенность по сравненію съ другими языками, предполагающими для данной формы всѣхъ трехъ склоненій ае. **-ōm̄*, отражающееся въ видѣ *-ъ* (т. е. краткаго гласнаго) — быть можетъ — не безъ вліянія *интонаціи циркумфлекса*.

ненія, не измѣнилось въ *η* въ *ion.-att.*; это показываетъ, что удлиненіе въ въ этихъ діалектахъ взамѣнъ исчезнувшаго носоваго произошло уже послѣ измѣненія первичнаго **z* въ *η*; что касается предполагаемаго окончанія **-zvς*, то его считаютъ вторичнымъ, заступившимъ мѣсто первоначальнаго окончанія, по аналогіи къ соответствующему окончанію *второго* склоненія *-ovς*; это *-ovς* сохранено критскимъ діалектомъ.

Примѣчаніе. Въ живыхъ славянскихъ языкахъ (напр. русск., польск., чешск.) вмѣсто нуля, соответствующаго ст.-славянскому -Ъ, въ Р. мн. встречаемъ окончаніе -овъ (польск. -ow и проч.), перешедшее сюда изъ склоненія основъ на -й-. Въ этомъ послѣднемъ въ Р. мн. основообразующій суффиксъ является въ полномъ видѣ (срв. также греч. γλυκ-εφ-ων «сладкихъ»), т. е. *ѢЦ-, за которымъ слѣдовало падежное окончаніе, начинающееся гласнымъ; при этихъ условіяхъ дифтонгъ распадался въ слоговомъ отношеніи, а кромѣ того на славянской почвѣ Ѣ передъ ѡ измѣнилось въ о, и такимъ образомъ возникло въ склоненіи основъ на -й- окончаніе -ОК-Ъ, содержащее первоначальное окончаніе -Ъ съ предшествующимъ основообразовательнымъ суффиксомъ -ОК-, отошедшимъ къ окончанію путемъ процесса переразложенія; новообразовавшееся окончаніе -овъ переходитъ на почвѣ отдѣльныхъ славянскихъ языковъ изъ склоненія основъ на -й- во второе склоненіе, вытѣснивъ здѣсь окончаніе -Ъ или нулевое, совпадавшее съ окончаніемъ II. ед.; такимъ образомъ достигалась не только большая выразительность падежной формы Р. мн., но и дифференціация ея отъ II. ед. Подобнымъ образомъ въ латинскомъ утвердилось во второмъ именномъ склоненіи мѣстоименное окончаніе -orum, чѣмъ также достигалась большая выразительность формы Р. мн. и устранялось совпаденіе съ В. ед.

Dativus, Ablativus pluralis.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ас.
D. I	áčv-ābhyah	= I. L. pl.	de-ābus terr-is ↑	жен-амъ	} *bh- } *-m-
II	áčv-ēbhyah	= I. L. pl.	= I. pl.	раб-омъ	
III	vāg-bhyāh	= L. pl.	vōc-ŷbus	камен-ымъ	
Ab. I	} = D. pl.	} = G. pl.	} = D. pl.	} = G. pl.	} = D. pl.
II					
III					

Въ D. Abl. pl. сѣт. -bhuah можно сопоставить съ лат. -bus, которое произошло изъ -bös ← *bǝōs. Окончаніе -bus, свойственное третьему склоненію, встрѣчается въ лат. яз. также въ первомъ склоненіи, когда нужно отличить отъ созвучной формы второго склоненія, срв. deābus, filiābus (1-ое скл.) || deis или diis, filiis (2-ое скл.). Такая дифференціація данныхъ словъ установилась во второй половинѣ 2-го дохристіанскаго столѣтія, а первоначально, слѣдуетъ думать, окончаніе -bus было основнымъ окончаніемъ въ первомъ склоненіи, т. е. подобно основамъ на -ē латинскаго пятого склоненія. Что же касается окончаній -ābus (1 скл.) || -ōbus (2 скл.) въ словахъ ambō и diō, то эта особенность находится вѣроятно въ связи съ тѣмъ, что приведенныя слова первоначально принадлежали по своему склоненію къ двойств. числу. Въ виду -m-, свойственнаго окончанію въ сѣв.-зап. группѣ языковъ (герм., лит. и слав.), нужно предположить, что въ *праязыкѣ аrio-европейскомъ* было два окончанія, въ составѣ которыхъ входилъ согласный bh, или же m. Въ окончаніяхъ третьяго склоненія лат. -ibus и ст.-сл. -ьмъ начальное i (ь) присоединилось подъ вліяніемъ склоненія основъ на -i-.

Необходимо указать, что въ славянскои языковой области отъ группы D. Abl. plur. отдѣлился Abl. plur., отошедшій — подобно ед. числу — къ Родит. падежу (Gen.) соответствующаго числа; такъ какъ Исходный падежъ обычно соединялся въ слав. съ извѣстными предлогами, а въ ед. числѣ при этихъ предлогахъ уже существовала одинаковая форма для обоихъ падежей (Abl. и Gen.), то такое же отношеніе распространилось и на другія числа и притомъ, вѣроятно, очень рано, во всякомъ случаѣ еще въ праславянскую эпоху, если не въ эпоху литво-славянскаго единства. То же видимъ и въ греческомъ.

Instrumentalis pluralis.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	ácṣv-ābhiḥ	χώρο·αις †	terr-īs †	жен-амн	*-bh- *-m-
II	ácṣv-āih	ἵππ·οις	equ-īs	раб-ы	*-ōīs
III	vāg-bhīḥ	=L. pl.	vōc-ībus	камен-ьми	*-bh- *-m-

Въ Instr. pl. окончание перваго склоненія въ греч. -αις и лат. -īs, вѣроятно, явилось по аналогіи во второму склоненію, гдѣ греч. -οις и лат. -īs соотвѣтствуютъ санскритскому -āih. Между тѣмъ санскритъ въ первомъ склоненіи, какъ и въ третьемъ, имѣетъ окончаніе -bhiḥ, въ родство съ которымъ можетъ быть поставлено греч. -φι, не имѣющее однако конечнаго s и потому, по-видимому, принадлежавшее первоначально единственному числу (срв. въ литов. akmen-i-mi—Instr. sg., akmen-i-mūs—Instr. pl.).¹⁾ Славянское окончаніе Instr. pl. -ы является неяснымъ; въ окончаніи -ми согласный м эквивалентенъ санскритскому bh, такъ что въ праязыкѣ аrio-европейскомъ и здѣсь нужно предположить два окончанія: съ bh и съ m.

Примѣчаніе. Если мы откажемся отъ попытки выводить фонетическимъ путемъ окончаніе -ы въ I. pl. второго склоненія изъ ае. *-ōis (*-ōis → *īis → y) то придется искать происхожденія этого окончанія въ праславянскомъ склоненіи основъ на -й-, при чемъ въ числѣ возможныхъ догадокъ можно указать на слѣдующую: окончаніе -ы впервые сложилось

¹⁾ Гомеровскія формы на φι(ν) являются въ смыслѣ разныхъ падежей (ед. и мн. ч.): Instr. (βήφφ), Loc. (θόρηφφ, παρὰ ναύφφ), Gen. и Abl. (διὰ πτήθασφφ, ἀπὸ πασσαλόφφ).

въ основахъ на -й- путемъ аналогіи къ той праславянской формѣ второго склоненія, которая отражала собою указанное праязыковое ае. окончаніе *-ōis, благодаря чему въ основахъ на -й- явилось вторичное окончаніе *-īis, откуда уже фонетически получилось -ы (срв. II. ед. сложныхъ прилагательныхъ), рядомъ съ первичнымъ окончаніемъ -ъми. Въ дальнѣйшемъ новое окончаніе -ы распространилось на второе склоненіе, благодаря тому, что оно гармонировало съ преобладавшими въ этомъ склоненіи односложными или кратко-двусложными окончаніями, между тѣмъ какъ окончаніе -ъми осталось за словами съ основой на -й-, гдѣ во мн. ч. преобладали двусложныя окончанія. Эпоху перваго появленія окончанія *-īis въ праславянскомъ нужно считать очень раннею, — только при этомъ условіи можно понять сформированіе въ основахъ на -й- путемъ аналогіи дифтонгическаго окончанія (эпоха не можетъ относиться къ временамъ балтійско-славянскаго единства, такъ какъ въ литовскомъ каждое изъ разсматриваемыхъ склоненій сохранило свое первоначальное окончаніе, срв. литов. vilkats || šūnūmis).¹⁾

Locativus pluralis.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	ācṣv-āsu	χάο-αις	=D. pl.	жен-ахъ	*-ā-sū
II	ācṣv-ēšu	ἔπλ-οις (-οις)		рѣк-ѣхъ	*-ō-i-sū
III	vāk-šū	ὄψι(=ὄπι-οί)		камен-ѣхъ	*-sū

Общимъ во всѣхъ склоненіяхъ признакомъ Loc. plur. является *-su, которое дало въ санскритѣ частію тоже -su,

¹⁾ О разныхъ способахъ объясненія загадочнаго слав. окончанія -ы въ Тв. мн. второго склоненія см. Ляцунъ въ Б. М. Формы склоненія въ ст.-сл. языкѣ (1905) стр. 22—24, Эндзелъ и въ И. Славяно-балтійскіе вѣдунъ (1911), стр. 162—165.

частью же при известныхъ условіяхъ *-šū* (см. стр. 43), въ славянскомъ отражается въ видѣ *-хъ*, а въ греч. какъ *-σι* (гдѣ конечное *-ι* вмѣсто *-υ* объясняется нѣкоторыми аналогіей къ *Loc. sg.*); въ латинскомъ языкѣ соотвѣтствующая форма вышла изъ употребленія, замѣнившись формою *I. D. Ab. plur.* Изъ частныхъ отмѣтимъ слѣдующее.

Въ санскритѣ въ *первомъ* склоненіи находимъ окончаніе *-āsu*, во *второмъ* *-ēsu* (съ *ē* дифтонгическаго происхожденія, изъ тематическаго гласнаго втораго склоненія + элементъ *i* передъ собственно окончаніемъ), въ *третьемъ* склоненіи *-su* или (послѣ *r* и *k*) *-šū*.

Въ греческомъ языкѣ въ *первомъ* склоненіи встрѣчаемъ въ древнихъ аттическихъ надписяхъ окончанія *-ᾱσι* (послѣ *ι* и *ρ*) и *-ησι* (послѣ согласныхъ кромѣ *ρ*), эквивалентныя санскр. *-āsu* съ указаннымъ отличіемъ по конечному гласному. Но въ началу IV в. до Р. Х. эти окончанія утрачиваются, уступивъ мѣсто новымъ формамъ на *-ασι*; однако *Loc. plur.* съ окончаніями *-ᾱσι* и *-ησι* и притомъ въ безпредложномъ употребленіи въ качествѣ пережитка удержался въ названіяхъ нѣкоторыхъ городовъ, употреблявшихся во мн. ч. (срв. *Θεσπιάσι* „въ *Θεσπιάхъ*“—городъ въ Беотіи, *Ἀθήνησι* „въ *Аѳинахъ*“), а также въ двухъ частицахъ мѣста и времени—*δίρασι* „снаружи“ (соб.—у дверей), *ὄρασι* „во-время“.

Во *второмъ* склоненіи въ тѣхъ же надписяхъ находимъ окончанія *-οσι* и *-οις*, при чемъ послѣднее произошло изъ первоначальнаго *Instr. plur.*; оба эти окончанія въ аттическомъ до половины V в. до Р. Хр. употреблялись смѣшанно, но затѣмъ окончаніе *-οις* становится единственнымъ, окончаніе же *-οσι* выходитъ изъ употребленія.¹⁾ Можно думать, что

¹⁾ Отмѣтимъ, что въ ново-іоническомъ (у Геродота, V в.) видимъ, напротивъ, исключительное господство окончанія *-οσι*, т. е. здѣсь аналогія приняла направленіе противоположное аттическому; однако въ IV в. и здѣсь наблюдается уже исключительное господство окончанія *-οις*, конечно—въ слѣдствіе аттическаго вліянія. Въ прочихъ діалектахъ въ надписяхъ известно

именно эта перемѣна въ Loc. plur. второго склоненія вызвала и въ первомъ склоненіи параллельную утрату окончаній *-ασι* и *-ησι* и созданіе новаго окончанія *-αις* по аналогіи въ окончанію *-οις* второго склоненія.

Въ *третьемъ* склоненіи находимъ нормальное окончаніе *-σι*.

— Старо-славянскій въ словахъ *перваго* склоненія оканчивается на *-хъ*, во *второмъ* склоненіи на *-хъ* (гдѣ *ь* произошло изъ **ōi*, т. е. подобно санскритскому *ē*, а *х*, подобно скт. *ṣ*, произошло изъ **s*), въ *третьемъ* склоненіи на *-хъ* (напр. камен-*хъ*), гдѣ *ь* передъ собственно падежнымъ признакомъ *-хъ* обязанъ вліянію основъ на *-ї-* (срв. аналогичное явленіе въ литовскомъ, напр. akmen-išė).

Примчаніе. Окончаніе *-σι* можетъ имѣть на концѣ «*v* ἐφεληκτικόν», и я позволю себѣ остановиться на вынесеніи происхожденія этого приставочнаго *-σι*, считаемаго въ школьныхъ руководствахъ «вфоническимъ». Исследователи ищутъ для него этимологическаго основанія. Я полагаю, что могло быть два основанія, одно—въ склоненіи, другое—въ спряженіи. Въ склоненіи срв. конечное *-σι* въ скт. мѣстоим. склоненіи въ I. sg., напр. tāsmiṅ; въ спряженіи конечное *-σι* (изъ **-nti*) могло получить свое начало въ 3 множ. прошедшихъ временъ, откуда оно перешло по аналогіи въ 3 мн. наст., напр. *φέρουσιν*(*v*), а вѣдѣтвіе параллелизма формъ 3 мн. и ед. вторичное *-v* стало прибавляться и къ формѣ 3 ед., сначала въ такихъ

почти только окончаніе *-οις*, кромѣ лесбійскаго, надписи котораго представляютъ окончаніе *-οισι*, напр. *ἑβόισι*, *υέοισι* и пр. (хотя въ членѣ—*τοῖς*, а не *τοῖσι*), и только съ конца III в. до Р. X. распространяется окончаніе *-αις*, благодаря аттическому вліянію. У Гомера существуютъ обѣ формы второго склоненія, т. е. *-οισι* и *-αις*, нерѣдко служа для развѣра, при чемъ различіе семаніологическое Loc. и Instr. выступаетъ между прочимъ благодаря сочетанію съ соответствующими предлогами, иногда при предпочтительномъ употребленіи формъ на *-οισι* для локативнаго и формъ на *-αις* для инструментальнаго значенія; срв. подобныя отголосокъ первоначальнаго семаніологическаго различія этихъ окончаній также у лириковъ, напр. у Тиртея: *ἐπὶ προμάχοισι* «въ переднихъ рядахъ» (Loc.) || *παῖσι τε σὺν μικροῖς* «и съ малыми дѣтьми» (Instr.). Срв. В. Алексѣевъ въ О значеніи и употребленіи падежныхъ формъ на *-ης -οις* и *-ησι -οισι* въ I-ой пѣсни Илиады, въ Уч. Зап. Каз. Унив. 1904, сент., стр. 45—58.

случаяхъ, какъ εἰσοσι(ν), а затѣмъ и въ окончаніи -ε, напр. εἰσοσε(ν), при гласномъ началѣ слѣдующаго слова (въ повелит. наклон. -ν въ 3 мн. вполнѣ срослось съ окончаніемъ, къ которому прибавилось). Такія формы, какъ φέρουσι(ν), будучи двоякаго происхожденія (3 мн. наст. и Дат. мн. прич.), являются соединительнымъ пунктомъ для даннаго явленія между склоненіемъ и спряженіемъ, но я пока не рѣшаюсь сказать, въ какомъ отдѣлѣ впервые получило прибавочное и, тѣмъ болѣе, что пужно считаться и съ факторомъ аналогіи; срв. подъ вліяніемъ аналогіи конечнаго совзвучія вторичное -и стало прибавляться и въ нѣкоторыхъ отдѣльныхъ словахъ, кончавшихся также на -σι, напр. εἰσοσι(ν).

Разсмотрѣвъ падежныя окончанія по тремъ главнымъ типамъ именного склоненія въ связи съ интонаціей, мы укажемъ въ заключеніе на нѣкоторыя перемѣны въ первоначальномъ удареніи на почвѣ отдѣльныхъ вѣтвей и на вліяніе, оказанное этими перемѣнами на именную флексію. Благодаря тому, что первоначально свободное удареніе затѣмъ въ рядѣ вѣтвей стало обуславливаться опредѣленными положеніями въ словѣ, тѣ склоненія, которыя раньше характеризовались постояннымъ удареніемъ въ праязыкѣ, стали получать въ той или другой степени переходное удареніе. Такъ, въ латинскомъ языкѣ имѣемъ: *térra* || *terrárum*, *équus* || *equórum*, *bónitas* || *bonitátem* и т. п.; аналогичная съ латинскимъ связанность ударенія стала создаваться также въ классическомъ санскритѣ, тогда какъ ведійское удареніе еще сохраняло первичную свободу; въ греческомъ языкѣ тоже въ значительной мѣрѣ утерялся древній типъ постояннаго ударенія, срв. *ἄνθρωπος* „человѣкъ“ || *ἀνθρώπων* (Р. ед.) и др., а въ словахъ двусложныхъ видимъ перемѣны въ корневой интонаціи въ зависимости отъ долготы и краткости окончаній, напр. *δώρον* „даръ“ || *δώρων* (Р. ед.) и др. Въ литовскомъ языкѣ, какъ мы указывали (стр. 134, сноска 2), интонація акута перетягивала на себя удареніе съ предшествующаго слога, если этотъ послѣдній имѣлъ интонацію циркумфлекса, и такимъ образомъ возникало переходное удареніе на мѣсто постояннаго, напр. *rankà* „рука“ || *rankos* (Р. ед., II. мн.). И т. п. Въ дальнѣйшей эволюціи играетъ видную роль развитіе *баритонизма*,

ведущаго мало по малу къ потерѣ окончаній и развитію *аналитизма*, срв. переходъ народнаго латинскаго языка въ романскіе, средне-индійскаго въ гиндустанскій, средне-иранскаго въ новоперсидскій, возникновеніе *аналитизма* въ нѣкоторыхъ языкахъ германской вѣтви (напр. въ англійскомъ, шведскомъ), и проч. Указываемый процессъ эволюціи ударенія въ связи съ развитіемъ *аналитизма* въ нашемъ языковомъ семействѣ представляетъ значительную сложность и разнообразіе, заслуживающія спеціальнаго изученія.

Склоненіе основъ на *i/ei/oі*, *u/eu/ou*; замѣчанія объ основахъ на *i*, *u*.

Склоненіе основъ на *-i-* и *-u-* въ аріо-европейскомъ праязыкѣ ближайшимъ образомъ сходствовало съ согласнымъ склоненіемъ *i*, подобно послѣднему, обнимало основы всѣхъ трехъ родовъ, напр. свт. *agnīh* м. огонь, *áviñ* ж. овца, *vāgī* ср. вода; *sūnūh* сынъ, *dhēnūh* ж. корова, *mādhu* ср. медь; греч. *πόσις* м. супругъ, *πόλις* ж. городъ, *σίγαλι* ср. горчица; *πῆχυς* м. локоть, *γένυς* ж. челюсть, *μέθυ* ср. вино; лат. *ignis* м. огонь, *ovis* ж. овца, *mare* (изъ **marī*) ср. море; *senatus* м. сенать, *manus* ж. рука, *geni* ср. колѣно; ст.-слав. *пять* м., *ношть* ж. (слова средняго рода съ основой на *-i-* отсутствуютъ, срв. слово *моріе*, перешедшее во второе склоненіе соответствующаго рода); *сынъ* (слова женскаго и средняго рода отсутствуютъ, срв. слово *медь* при свт. *mādhu* и греч. *μέθυ*, изъ средняго рода перешедшее въ муж.); литов. *nakts* ж. ночь, *sūnūs* сынъ (въ литов. всѣ основы на *-i-* муж. рода и почти всѣ основы на *-i-* жен. рода). Весьма характерная черта въ склоненіи рассматриваемыхъ именъ состоитъ въ томъ, что суффиксальные гласные не остаются неизмѣнными, но представляютъ чередованіе полнаго и краткаго вида (т. е. *-ēi-* *-ōi-* *-ī-*; *-ēu-* *-ōu-* *-ū-*), а также и удлиненнаго (*-ēi-*; *-ēu-*); нижеслѣдующія таблицы дадутъ понятіе о склоненіи этихъ основъ:

А. Склоненіе основѣ на -й.

	сѢТ.	греч.	ЛЯТИН.	СТ.-СЛ.	ЛИТОВ.
Singul.					
Nom.	áviḥ <i>м. ж.</i>	πόλις	ovis	НОШТЬ	naktis
Acc.	ávim	πόλιν	ovem	НОШТЬ	nakti
Voc.	ávē	πόλι		НОШТИ	naktē
Gen.	ávēḥ ávyaḥ	πόλεως	ovis	НОШТИ	naktēs
Dat.	ávayē	πόλει	ovi	НОШТИ	nakcai
Abl.	=Gen.	=Gen.	ove	=Gen.	=Gen.
Instr.	ávinā <i>м.</i> ávya <i>ж.</i>			ИЖТЬМЪ <i>м.</i> НОШТЬЖ <i>ж.</i> - ИЖ	naktimì
Loc.	ávāu			НОШТИ	naktyjè
Dual.					
N. A. V.	ávi	πόλειε		НОШТИ	nakti
G. L.	ávγōḥ			НОШТЬЮ -НЮ	
D. Ab. I.	ávibhyām	πόλεοιν		НОШТЬМА	naktim̃
Plur.					
Nom.	ávayah	πόλεις	ovēs	ИЖТЬЕ -ИЕ <i>м.</i> НОШТИ <i>ж.</i>	naktys
Acc.	ávin <i>м.</i> ávih <i>ж.</i>	πόλεις	ovēs, -is	НОШТИ	naktis
Gen.	ávinām	πόλεων	ovium	НОШТЬН -НИ	nakēū
Dat.	ávibhyaḥ		ovibus	НОШТЬМЪ	naktim̃s
Instr.	ávibhiḥ			НОШТЬМН	naktim̃is
Loc.	ávišu	πόλεσι		НОШТЬХЪ	naktysè

Б. Склоненіе основъ на ѱ.

	скт.	греч.	латин.	ст.-сл.	литов.
Sing.					
Nom.	sūnúh	πῆχυς	manus	СЫНЪ	sūnūs
Acc.	sūnúm	πῆχυν	manum	СЫНЪ	sūnu
Voc.	sūnō	πῆχυν		СЫНОУ	sūnaū
Gen.	sūnóh	πῆχεος	manūs	СЫНОУ	sūnaūs
Dat.	sūnáve	πῆχει	manuī	СЫНОВИ -ОУ	sūnuī
Abl.	=Gen.		manū(d)	=Gen.	=Gen.
Instr.	sūnúnā м. dhēnvā ж.			*СЫНЪМЪ -ОМЪ	sūnumì
Loc.	sūnāu -ávi			СЫНОУ	sūnujè
Dual.					
N. A.	sūnú	πῆχεε		СЫНЪ	sūnu
G. L.	sūnóh			СЫНОВОУ	
D. Ab. I.	sūnúbhyām	πῆχείων		СЫНЪМА	sūnum
Plur.					
Nom.	sūnávah	πῆχεις	manus	СЫНОВЕ	sūnūs
Acc.	sūnún м. dhēnúh ж.	πῆχεις	manus	СЫНЪ	sūnūs
Gen.	sūnūnām	πῆχέων	manuum	СЫНОВЪ	sūnū
Dat.	sūnúbhyah		manubus -ibus	*СЫНЪМЪ -ОМЪ	sūnūms
Instr.	sūnúbhih			СЫНЪМН СЫНЪ	sūnumìs
Loc.	sūnúšu	πῆχεσι		СЫНЪХЪ	sūnūse

Чтобы лучше ориентироваться въ приведенныхъ таблицахъ, мы проанализируемъ нѣсколько формъ.

Nom. sing. оканчивается на -s, а суффиксальный элементъ является въ слабомъ или краткомъ видѣ.

Nom. plur. Въ основахъ на -й-, на основаніи почти полнаго согласія языковъ-представителей, мы можемъ принять, что въ данной формѣ праязыка суффиксальный элементъ имѣлся въ первомъ полномъ видѣ, сопровождаясь надежнымъ окончаніемъ согласнаго склоненія *-ēs, напр. *ōv-ēj-ēs; при этомъ второй компонентъ суффиксальнаго дифтонга соединялся въ одинъ слогъ съ слѣдующимъ гласнымъ, и такимъ образомъ дифтонгъ распадался въ слоговомъ отношеніи. ¹⁾ Примѣры образованія по отдѣльнымъ языкамъ: скт. ávaυaη, греч. *πόλις, откуда, съ исчезновеніемъ полугласнаго i въ положеніи между гласными еще въ прагреческую эпоху, получилось изъ слитія двухъ краткихъ e долгое ē, въ однихъ діалектахъ (напр. дорическомъ) бывшее болѣе открытымъ, а въ другихъ (напр. іоническо-аттическомъ) — болѣе закрытымъ, откуда и разница въ обозначеніи окончаній: дорич. -ις атт. -εις; латин. представляетъ параллель греческому: ovēs изъ *ovējēs; ст.-слав. пѣтьє или пѣтнє (съ исчезнувшимъ въ концѣ s): здѣсь передъ надежнымъ окончаніемъ видимъ сохраненіе j (изъ j), который въ славянской языковой области между гласными не исчезалъ (въ отличіе отъ греч. и лат.), при чемъ предшествующій ъ, происшедшій изъ ослабленія ē передъ j, могъ затѣмъ діалектически удлинаться въ н; въ женскомъ родѣ пошти явилось по аналогіи къ Acc. plur.

¹⁾ Данный примѣръ хорошо поясняетъ, какъ сильно иногда слоговое дѣленіе слова (ō|vē|jēs) можетъ расходиться съ морфологическимъ (ōv-ēj-ēs): начальный слогъ состоитъ здѣсь изъ одного гласнаго, т. е. изъ части корня; дальнѣйшій слогъ обнимаетъ вторую половину корня и первый элементъ суффикса; наконецъ, послѣдній слогъ составилъ изъ второго элемента суффикса и надежнаго окончанія.

Основы на -й- представляют параллельныя образования. Такъ, для аrio-европейскаго праязыка можемъ предположить напр. форму *sū-ně|ц-ēs. По отдѣльнымъ языкамъ имѣемъ: скт. sūnāvaḥ; греч. πῆχεFες, откуда съ исчезновениемъ междугласнаго F, получилась аттич. форма πῆχεις, представляющая параллель къ πόλεις, хотя въ прагреческомъ параллелизмъ между этими склонениями былъ нарушенъ исчезновениемъ междугласнаго i при сохраненіи междугласнаго F, исчезнушаго уже въ историческое время на почвѣ отдѣльныхъ діалектовъ (т. о. въ прагреческомъ имѣлось *πολε_ιες || *παχεFες); латин. paupis, гдѣ -pis изъ *-й-es, т. е. окончаніе присоединилось къ суффиксу въ слабомъ видѣ; ст.-славян. сынове (съ измѣненіемъ e въ o въ суффиксѣ и исчезновениемъ конечнаго s).

Genit. sing. Суффиксальный элементъ въ основахъ на -i- и -й- обычно является въ полномъ (дифтонгическомъ) видѣ, въ присоединявшееся падежное окончаніе въ слабомъ видѣ (т. е. *-s изъ *^es); отсюда—скт. āvēḥ (изъ индо-иран. *avais), sūnōḥ (изъ индо-иран. *sūnaus); ст.-слав. ношти, сыноу; литов. naktės, sūnaūs; ¹⁾ греческій языкъ представляетъ отступленіе въ томъ отношеніи, что, имѣя суффиксъ въ полномъ видѣ, присоединялъ къ нему и окончаніе тоже въ полномъ видѣ, напр. πόλιος, πῆχειος; встрѣчающаяся у Гомера форма πόλιος предполагаетъ въ суффиксальномъ слогѣ дифтонгъ съ первымъ долгимъ компонентомъ (т. е. *ēi), вѣроятно по аналогіи къ Loc. sg.; это образованіе было и въ аттич. діалектѣ, гдѣ оно однако измѣнилось такимъ образомъ, что ηο→εω, т. е. губной гласный взялъ перевѣсъ надъ предшествующимъ палатальнымъ и удлинился на его счетъ; въ другихъ діалектахъ въ склоненіи проведена основа съ

¹⁾ Такъ какъ литов. ē при интонаціи циркумфлекса должно было бы имѣть соответствіемъ ст.-сл. ѣ, тогда какъ здѣсь оказывается и, то противорѣчіе можно устранить предположеніемъ, что суффиксальный элементъ имѣлся въ первомъ, а не второмъ полномъ видѣ, т. е. происходить изъ *ēi

слабымъ суффиксомъ, напр. *πόλιος* (G. sg.) и т. п.; латин. *avis, manūs*.

Сдѣланныхъ нами замѣчаній достаточно, чтобы имѣть представленіе объ особенностяхъ склоненія основъ на *-ī-* и *-ū-*; теперь скажемъ нѣсколько словъ объ основахъ на *ī-* и *ū-*. Нѣкоторыя изъ этихъ основъ, преимущественно односложныя, принимали окончанія третьяго склоненія (при чемъ передъ окончаніями, начинавшимися съ гласнаго, *ī-* и *ū-* извѣстнымъ образомъ видоизмѣнялись, см. стр. 16); но часть основъ ж. р. неодносложныхъ имѣли нѣкоторыя формы сходно съ первымъ склоненіемъ, напр. отъ *devī* „богиня“—G. sg. *dēvūāḥ*, D. sg. *dēvūāī* и др. Причина этого явленія лежитъ въ томъ, что не всѣ основы на *ī-* имѣли въ концѣ постоянное *ī-*, т. е. проходившее по всему склоненію съ указанною фонетическою вариацией, но нѣкоторыя основы представляли еще въ праязыкѣ чередованіе этого долгаго гласнаго съ **-jā-* и **-jē-*, и тогда *ī* было уже не самостоятельнымъ и постояннымъ гласнымъ, а продуктомъ редукціи этихъ фонемъ и представляло слабый видъ, получившійся черезъ посредствующую стадію **-iā-*, которая извѣстна изъ греческаго, напр. *πόρνῆ* (=скт. *patnī*) „госпожа“, и т. о. становится понятнымъ склоненіе *πορνῆς* (G. sg.), *πορνῆα* и пр. въ соотвѣтствіи съ скт. *dēvūāḥ*, *dēvūāī* и др. Основы на *ū-* по-видимому имѣли только *ū*, такъ какъ въ греч. и латин. не обнаруживаются образованія **-cā-*, **-cē-* и **-cē-*, а потому санскритскія формы съ окончаніями характерными для перваго склоненія возникли въ этихъ основахъ вѣроятно по аналогіи съ основами на *-ī-* (срв. скт. *vadhvāḥ* „невѣсты“, G. sg.).

Изученіе направленій въ дѣйстви аналогіи въ области именнаго склоненія.

Мы уже указывали (см. сноску на стр. 109), что дѣйствіе морфологическаго фактора аналогіи въ жизни языка является такъ же *закономернымъ*, какъ и дѣйствіе фонети-

ческих факторовъ. Правда, нѣкоторые изъ случаевъ предполагаемаго дѣйствія аналогіи являются пока спорными и недостаточно установленными, но такіе же неясные случаи нерѣдко встрѣчаются и среди чисто-фонетическихъ явленій; болѣе того—если аrio-европейское склоненіе представляетъ значительное количество спорныхъ случаевъ объясненія формъ посредствомъ аналогіи, то это происходитъ главнымъ образомъ отъ недостаточной разъясненности фонетической исторіи многихъ окончаній.

При изученіи явленій аналогіи нужно прежде всего различать случаи *аналогіи матеріальной*, т. е. въ области основы, и *формальной* или въ сферѣ окончаній. Мы остановимся здѣсь на послѣдней категоріи случаевъ, чтобы подвести итогъ нашему предшествующему обзору надежныхъ окончаній. ¹⁾ Явленія формальной аналогіи представляютъ въ свою очередь два главныхъ вида, именно: а) аналогія *онутренняя*, когда окончаніе одного падежа распространяется на форму другого падежа въ томъ же самомъ типѣ (или

¹⁾ Что касается аналогіи *матеріальной* въ склоненіи, то вотъ нѣсколько примѣровъ: с к т. Зват. ед. *γῦκα* вм. ожидаемаго **γῦσα* (срв. греч. *λύκε*, гдѣ на концѣ гласный смягчающій)—по аналогіи къ прочимъ падежамъ, имѣвшимъ въ концѣ основы не-смягченный звукъ *k*; греч. Д. мн. *πόλισι*, *πήχεσι* вм. **πόλισι*, **πήχισι*—по аналогіи къ другимъ трехсложнымъ надежнымъ формамъ тѣхъ же словъ (напр. Р. ед. *πόλιως*, *πήχως*); Р. ед. *κέρως* «рѣга» рядомъ съ *κέρως* (изъ **κέρωςος*)—по аналогіи съ основами на *-ατ-* (напр. *σβρα* *σβρατος*), съ которыми слова подобныя данному совпадали въ Д. мн.; кромѣ того, имѣется рядъ случаевъ аналогіи относительно ударенія, напр. *χρυσός* «золотой» вм. **χρύσος*, *περίπλοσ* Р. ед. «сплаванъ вокругъ» вм. **περίπλοб*, и т. п., но въ этихъ примѣрахъ можно говорить какъ о матеріальной, такъ и формальной аналогіи, т. е. какъ о распространеніи ударяемаго или же неударяемаго вида основы, такъ и о распространеніи ударяемаго или же неударяемаго типа окончаній. Такая двойственность возрѣтій происходитъ отъ того, что основа всегда является въ соединеніи съ окончаніями, при чемъ если основа не имѣетъ ударенія, то значить—сопровождается удареніемъ окончаніе, и наоборотъ. Изъ этихъ примѣровъ видно, что не всегда можно провести рѣзкую границу между двумя видами аналогіи.

подъ вліаніемъ смыслового соприкосновенія данныхъ падежей, или же благодаря моменту пропорціональности, или—наконецъ—при совмѣстномъ участіи обоихъ моментовъ), б) аналогія *внѣшняя* или *сторонняя*, когда окончаніе извѣстнаго падежа переносится въ другой типъ склоненія на форму соотвѣтствующаго падежа; при этомъ какъ тотъ, такъ и другой видъ аналогіи—какъ мы видѣли—протекаетъ при одновременномъ участіи момента дифференціаціи. Такъ какъ явленія аналогіи, кромѣ того, тѣсно связаны съ фонетическими процессами, а эти послѣдніе въ отдѣльныхъ вѣтвяхъ нашего языкового семейства представляютъ свои особенности, то, въ значительной зависимости отъ этихъ послѣднихъ, и дѣйствіе аналогіи принимаетъ въ тѣхъ же вѣтвяхъ нерѣдко *неодинаковые ходъ и направленіе*, при чемъ какъ фонетическія явленія въ каждомъ языкѣ представляютъ гармоническую систему, такъ и проявленія аналогіи тѣсно связаны между собою взаимною *гармоніей*.

Изученіе направленій въ дѣйствіи аналогіи на почвѣ отдѣльныхъ языковыхъ вѣтвей важно не только потому, что обрисовываетъ *морфологическую фізіономію* соотвѣтствующаго языка, но также и въ методологическомъ отношеніи, служа къ выработкѣ *критеріевъ* пріемлемости того или другого объясненія аналогіей, ибо даетъ возможность видѣть, насколько предлагаемое объясненіе гармонируетъ съ установленными типами въ дѣйствіи аналогіи на почвѣ данной языковой вѣтви. Представимъ теперь хотя бы въ самомъ общемъ видѣ, на основаніи вышеизложеннаго обзора формъ склоненія, характеристику направленій въ дѣйствіи аналогіи въ изучаемыхъ нами языкахъ—представителяхъ аріо-европейскаго семейства. ¹⁾

¹⁾ Срв. въ Р. Ф. В. 1895, № 1—2, въ моей статьѣ «Объ основныхъ факторахъ морфологическаго развитія языка», стр. 222—229 (=Очерки по языковѣдѣнію и рус. яз. 1910³ стр. 275—282).

Санскритъ. а) Именное склоненіе въ этомъ языкѣ удерживаетъ дифференцированность падежныхъ формъ и благодаря этому не представляетъ замѣтныхъ случаевъ проявленія *внутренней* аналогіи.

б) Что касается дѣйствія *сторонней* аналогіи, то именное и мѣстоименное родовое склоненія стоятъ, по-видимому, довольно раздѣльно (случаи вліянія мѣстоименнаго склоненія на именное не являются общепризнанными) и такимъ образомъ взаимодѣйствіе происходитъ преимущественно между именными типами склоненія:

1) къ случаямъ вліянія мѣстоименнаго склоненія мы отнесли окончаніе *-ya* въ Gen. sg. второго склоненія;

2) рядъ явленій взаимодѣйствія по аналогіи замѣчается по отношенію къ формамъ G., D., I. и L. sg. перваго скл. и основъ на *-ī*, хотя нѣкоторые изслѣдователи усматриваютъ въ этихъ случаяхъ вліяніе на первое именное склоненіе со стороны родового мѣстоименнаго склоненія ж. р.;

3) отмѣтимъ, наконецъ, вліяніе аналогіи по отношенію къ обоимъ гласнымъ склоненіямъ со стороны третьяго склоненія основъ на *-n*, выразившееся въ передачѣ этого *n* гласнымъ склоненіямъ (I. sg. второго склоненія, а также N. pl. того же склоненія ср. р., и G. pl. обоихъ гласныхъ склоненій), хотя и здѣсь нѣкоторыми изслѣдователями предполагается отчасти вліяніе со стороны соответствующихъ формъ родового мѣстоименнаго склоненія.

Греческій языкъ. а) Этотъ языкъ, въ отличіи отъ санскрита, представляетъ рядъ случаевъ проявленія *внутренней* аналогіи въ именномъ склоненіи, именно:

1) примѣненіе формы G. sg. для Abl. sg. во второмъ склоненіи (срв. *ἀπὸ τοῦ ἱλλου*);

2) распространеніе въ обоихъ гласныхъ склоненіяхъ формы D. sg. на L. sg. (срв. *ἐν τῇ χώρᾳ, ἐν τῷ ἱλλῳ*), между тѣмъ какъ въ третьемъ склоненіи (а діалектически и въ

гласныхъ склоненіяхъ) произошло распространеніе окончанія L. sg. (-ι) на D. sg.;

3) въ области третьяго склоненія во многихъ основахъ N. sg. функционируетъ и какъ Voc. sg. ¹⁾

б) По отношенію къ *сторонней* аналогіи всѣ три типа именного склоненія въ древнемъ состояніи языка оказываются довольно прочно дифференцированными; изъ случаевъ аналогіи отмѣтимъ:

1) вліяніе родового мѣстоименнаго склоненія проявилось въ слѣдующихъ случаяхъ: въ первомъ склоненіи въ отношеніи G. pl., а во второмъ склоненіи въ G. sg. муж. и сред. рода и въ N. pl. муж. рода, при чемъ въ послѣднемъ случаѣ новообразованная форма вызвала черезъ посредство пропорціональной аналогіи появленіе параллельной формы въ первомъ склоненіи (т. е. напр. *λύκ-οι* ↑ въ *οὐτοί*, а *ἡῶρ-αι* ↑ въ *λύκ-αι*); ²⁾

2) въ области взаимодѣйствія между самими именными типами нужно отмѣтить вліяніе второго склоненія на первое; сюда относятся кромѣ только-что указаннаго случая N. pl. также еще Dat. pl. перваго склоненія, гдѣ окончаніе -αις образовалось по типу окончанія втораго склоненія -οις; прибавимъ еще вторичное окончаніе G. sg. -ου въ словахъ м. р. перваго склоненія, напр. *τοῦ γενίου*.

Латинскій языкъ. а) Изъ случаевъ *внутренней* аналогіи отмѣтимъ:

1) -ae въ G. и D. sg. перваго склоненія по аналогіи въ L. sg.;

¹⁾ Не лишне замѣтить, что смѣшеніе падежныхъ формъ въ области греческаго склоненія постепенно вело къ аналитизму, который мы и наблюдаемъ въ разговорномъ ново-греческомъ, особенно же—въ законскомъ діалектѣ.

²⁾ Знакомъ ↑ я пользуюсь для обозначенія аналогіи.

2) -ī въ G. sg. второго склоненія, гдѣ можно видѣть вліяніе L. sg.;

3) -ě въ I. sg. третьяго склоненія можетъ отражать собою также L. sg. (при предположеніи -ě ← *-ŷ);

4) смѣшеніе падежей D., Abl., I. и Loc. pl. во всѣхъ склоненіяхъ.

Какъ и въ греческомъ языкѣ, смѣшеніе падежныхъ формъ въ латинскомъ языкѣ, возрастая съ ходомъ времени, привело къ аналитизму романскихъ языковъ, т. е. къ возникновенію препозиціонной флексіи.

б) *Сторонняя* аналогіи въ латинскомъ языкѣ выразилась главнымъ образомъ во вліяніи родовой мѣстоименной флексіи на гласныя склоненія и во вліяніи склоненія основъ на -ŷ- на третье согласное склоненіе:

1) къ первому случаю аналогіи относится появленіе окончанія -ī къ N. pl. второго склоненія, а также окончаній G. pl. въ обоихъ гласныхъ склоненіяхъ (-ārum, -ōrum);

2) для второго случая аналогіи, т. е. въ области вліянія склоненія основъ на -ŷ- на согласное, укажемъ на окончанія: -ī D. sg., -ēs въ N. pl. и -ŷ-bus въ D. pl.

Старо-славянскій языкъ. а) Относительно *внутренней* аналогіи замѣтимъ, что хотя въ старославянскомъ и встрѣчается смѣшеніе между падежами одного и того же склоненія, но оно не столь значительно, чтобы вести къ аналитизму (вездѣ въ современныхъ славянскихъ языкахъ мы видимъ сохраненіе синтетическаго типа склоненія, кромѣ языка новоболгарскаго, гдѣ аналитизму способствовало смѣшеніе славянскаго племени съ инородческимъ элементомъ). Изъ случаевъ *внутренней* аналогіи отмѣтимъ:

1) -ъ въ N. sg. второго склоненія м. р. по аналогіи къ Acc. sg.;

2) -а въ G. sg. того же склоненія ↑ къ Abl. sg.;

3) -ы (-я) въ N. pl. и G. sg. перваго склоненія ↑ къ Acc. pl.;

4) -оу въ D. sg. въ основахъ на -й. ↑ Loc. sg.

б) По отношенію къ *сторонней* аналогіи отмѣтимъ прежде всего постепенное паденіе согласнаго склоненія, переходящаго въ гласное (при сохраненіи однакожь остатковъ въ видѣ такъ наз. склоненія „съ наращеніемъ“), а въ связи съ этимъ — развитіе родовой дифференціаціи склоненій.¹⁾ Въ частности отмѣтимъ слѣдующіе случаи *сторонней* аналогіи:

1) -о въ N. Acc. sg. словъ ср. р. втораго склоненія ↑ къ мѣстоименному склоненію (напр. то) и отчасти къ именному сигматическому (напр. неко); также аналогіей къ родовому мѣстоименному склоненію объясняется окончаніе N. pl. -н въ словахъ втораго скл. м. р.;

2) -оу въ D. sg. втораго скл. ↑ къ склоненію основъ на -й (срв. другіе случаи взаимодействія между этими склоненіями, указаные выше въ сноскѣ на стр. 109);

3) окончанія -ь-мь (I. sg.), -ь-мь (D. pl.), -ь-ми (I. pl.) и -ь-хъ (L. pl.) въ согласномъ склоненіи получили -ь- подвляніемъ склоненія основъ на -й.

Имя прилагательное въ отношеніи словообразованія и словоизмѣненія; степени сравненія.

Подобно именамъ существительнымъ и прилагательныя въ отношеніи словообразованія распадаются на простыя и сложныя. Простыя прилагательныя частію образованы непосредственно отъ корня (срв. сѣт. náv-a-h „новый, молодой“ = греч. νέ(ν)-ο-ς и др.), а частію отъ другаго слова (напр. греч. παῖς < πάτ-ρ-ιος, гдѣ для производства послужила основа съ

¹⁾ Относительно послѣдняго см. въ моемъ Общемъ курсѣ рус. грам. (1913*) стр. 429—431.

нулевымъ видомъ суффикса). При этомъ суффиксы прилагательныхъ частію одинаковы съ суффиксами существительныхъ (напр. суф. *-nō-, срв. *reg-nūm* „царство“ || *mag-nūm* „большой“), частію же различны (напр. суф. *-vent- для обозначенія обладанія; срв. греч. *φωνή* „голосъ“ < *φωνή-(F)ent-*, отвуда N. sg. *φωνή-εις* „обладающій голосомъ“). Примѣромъ сложныхъ прилагательныхъ можетъ служить, напр., греч. *ἀργυρό-τοξος* „сребролукій“ (съ поссесивнымъ значеніемъ), получившееся изъ сочетанія двухъ существительныхъ. Среди сложныхъ прилагательныхъ — какъ это мы видѣли также въ существительныхъ — есть и такія, въ которыхъ второй членъ сложенія является въ видѣ корня, не распространеннаго ни тематическимъ гласнымъ, ни суффиксомъ, напр. сѣт. *vēdavid-* „знающій веды“, гдѣ вторымъ членомъ сложенія служитъ глагольный корень въ причастномъ значеніи.¹⁾

Что касается словоизмѣненія, то вообще прилагательныя склоняются подобно существительнымъ; въ санскритѣ нѣкоторыя прилагательныя, стояція по значенію на рубежѣ съ прилагательными мѣстоименіями, какъ напр. *pūgvaḥ* „первый, передній, прежній“, *sāgvaḥ* „весь“, встрѣчаются въ нѣкоторыхъ падежахъ съ мѣстоименными окончаніями (срв. G. pl. *pūgvāsam* и т. п.).

Степени сравненія прилагательныхъ въ аrio-европейскомъ языковомъ семействѣ представляютъ два главныхъ типа суффиксальнаго образованія, какъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

¹⁾ Среди сложныхъ прилагательныхъ выступаетъ особая группа, гдѣ вторымъ членомъ было прилагательное, способное имѣть въ качествѣ перваго члена большое разнообразіе другихъ словъ, благодаря чему оно могло понизиться въ своемъ значеніи до роли суффикса; особенно германская вѣтвь богата этимъ типомъ суффиксовъ для образованія прилагательныхъ напр. англ. *beauty* «красота» < *beautiful* (произн. *bjūtɪfl*) «прекрасный», гдѣ суф. *-ful* родственъ съ прил. *full* (произн. *fʊl*, съ твердымъ *l* на концѣ) «полный» = нѣм. *voll*; срв. выше стр. 69—70.

		свт.	греч.	лат.	ст.-сл.
I	сравн. степ.	-taraḥ	-τερος	!-ter	!-теръ или -торъ
	превосх. степ.	-tamaḥ	-τατος	-timus	—
II	сравн. степ.	-īyān (м. р.) -īyah (сред. р.)	-ιωv- -ιον	-ior -ius	-ън -е (-ни)
	превосх. степ.	-īsthah	-ιστος	-timus	—

Сдѣлаемъ теперь нѣкоторыя замѣчанія объ особенностяхъ отдѣльныхъ языковъ.

Санскритъ. Въ типѣ *-taraḥ* суффиксы сравнительной и превосходной степени присоединяются къ основѣ прилагательнаго, тогда какъ въ типѣ *-īyān* непосредственно къ корню; напр.

nāva-h „новый“ < *nāva-taraḥ*, *nāva-tamaḥ*, срв. греч. *νέος* < *νεώτερος*, *νεώτατος*;
āśū-h „скорый“ < *āś-īyān*, ¹⁾ *āś-īsthah*, срв. греч. *ἀνός* < *ἀν-ίωv*, *ἀν-ιστος*.

При этомъ мы замѣчаемъ, что въ первомъ типѣ суффиксы присоединяются къ несокращенной основѣ прилагательнаго; что касается второго типа, то можно думать, что образование сравн. и превосх. степени развилось еще тогда, когда самыя прилагательныя были корневыми, а такъ какъ затѣмъ эти послѣднія въ положит. степени получили

¹⁾ Въмѣсто *-īyān* иногда встрѣчается также *-yān*.

распространеніе посредствомъ суффиксовъ, то чрезъ это формы сравн. и превосх. степени стали въ новое отношеніе къ распространенной суффиксомъ положительной степени, а именно—**важеться такъ, что какъ будто прилагательныя усѣкаются для образованія сравнительной и превосходной степени.** Относительно *ударенія* надо замѣтить, что въ первомъ типѣ оно бываетъ всегда постояннымъ, т. е. въ сравн. и превосх. степени удерживается на томъ слогѣ, на которомъ стоитъ въ положительной; во второмъ же типѣ удареніе въ сравнит. и превосх. степени всегда приходится на корнѣ, независимо отъ типа ударенія въ положит. степени, благодаря чему оно нерѣдко оказывается переходнымъ. Въ связи съ типомъ ударенія находится *характеръ корневого вокализма.* Въ первомъ типѣ вслѣдствіе одинаковости ударенія во всѣхъ трехъ степеняхъ и корневой вокализмъ оказывается одинаковымъ. Что касается второго типа, то въ немъ въ случаѣ переходнаго ударенія, т. е. при удареніи въ положительной степени на конечномъ слогѣ, имѣется градація корневого вокализма, срв. скт. *kṣudrāh* „малый“ < *kṣód-īyān*. Что касается *склоненія*, то только сравнительная степень второго типа относится въ м. и ср. р. къ третьему склоненію (въ ж. р. окончаніе -ī, напр. *kṣód-īyas-ī*), всѣ же остальные образованія—ко второму (а въ ж. р. къ первому). Кромѣ того, второй типъ сравнит. степени въ м. и ср. родѣ представляетъ извѣстную градацію вокализма въ суффиксальномъ слогѣ, напр. N. sg. *kṣódiyān* (ср. р. *kṣódiyah*), ¹⁾ Ac. sg. *kṣódiyās-am* (въ ср. р. = N. sg.), G. sg. *kṣódiyas-ah*). Что касается сильныхъ падежей, то основа представляетъ передъ конечнымъ согласнымъ носовой инфиксъ (обязанный своимъ появленіемъ дѣйствию аналогіи), такъ что здѣсь признакъ сравн. степени восходитъ къ *-ījōns-. ²⁾

¹⁾ Въ окончаніи ср. р. -īyāh конечное h происходитъ изъ *s (также и въ формахъ на -īarāh, -īamah, -īsthah).

²⁾ Въ суффиксѣ превосх. степ. скт. -īsthah = греч. -ιστο- уже давно видятъ присоединеніе къ редуцированному суффиксу сравн. степени (-is)

Въ греческомъ языкѣ суффиксы *-τερος* и *-τατος*, служащія для образованія перваго типа степеней сравненія, послужили въ исторіи греческаго языка для цѣлаго ряда новообразованій по аналогіи. Прежде всего отмѣтимъ, что соображеніе основы въ прилагательныхъ втораго склоненія вызвало соответствующее переразложеніе и въ сравнительной (превосходной) степени, давъ такимъ образомъ начало болѣе длинному суффиксу *-ότερος* или *-ώτερος*¹⁾, который затѣмъ появляется и въ нѣкоторыхъ согласныхъ основахъ, срв. *ἐπιχαρι-ότερος* „болѣе пріятный“. Съ другой стороны, въ ту же эпоху сокращенныхъ основъ рядомъ съ болѣе длиннымъ суффиксомъ сохранялся тотъ же суффиксъ и въ своемъ первоначальномъ видѣ, благодаря существованію въ языкѣ основъ другаго образованія, срв. *γλυκύ-ς* „сладкій“ <*γλυκύ-τερος*; въ свою очередь и этотъ суффиксъ, сохранявшійся въ первичномъ видѣ, распространяется на нѣкоторыя прилагательныя втораго склоненія (съ сокращенной основой), главнымъ образомъ на прилагательныя съ окончаніемъ *-αιος*, напр. *γεραι-ός* „старый“ <*γεραι-τερος* (сюда же относится гомер. *φίλ-τερος* отъ *φίλ-ος* „милый“); затѣмъ новое окончаніе *-αίτερος* переходитъ по аналогіи на нѣкоторыя прилагательныя другаго образованія, напр. *μέσ-ος* „средній“ <*μεσ-αίτερος*. Также путемъ переразложенія возникаетъ суф. *-έστερος* на почвѣ сократившихся сигматическихъ основъ третьаго склоненія (напр. *σαφ-ής* „ясный“ <*σαφ-έστερος*) и затѣмъ переходитъ по аналогіи на другія основы, срв. *εὐδαίμων* „счастливый“ <*εὐδαίμων-έστερος*.

новаго суффикса, употребляющагося въ качествѣ самостоятельнаго для образованія порядковыхъ числительныхъ (срв. скт. *ṣaṣ-tāh* ≡ греч. *ἕκ-τος* ≡ лат. *sex-tu-s* «шестой»). См. *Seischer Compendium* (1866)² § 234, стр. 488.

¹⁾ Присутствіе *ο* или же *ω* въ началѣ этихъ суффиксовъ обусловлено ритмическимъ моментомъ: *ο*—послѣ долгаго гласнаго, *ω*—послѣ краткаго срв. *κομφ-ότερος* «болѣе легкій», *σοφ-ώτερος* «болѣе мудрый».

Типъ ἄχαρος „непріятный“ < ἄχαρ-ιστερος (изъ *ἀχαρί-τερος) далъ начало суффиксу сравн. степени -ιστερος, который распространился затѣмъ на нѣкоторыя прилагательныя другого образованія, ср. λαλος „говорливый“ < λαλ-ιστερος и др. ¹⁾ Что касается второго типа степеней сравненія (-ίων, -ιστος), то въ греческомъ языкѣ уже не такъ отчетлива, какъ въ санскритѣ, градація ударенія и корневого вокализма, хотя все-таки встрѣчаемъ примѣры ея, срв. ὀλίγος „немногій“ < ὀλιίζων и нѣк. др. Подобно санскриту и въ греческомъ носовой элементъ въ суффиксѣ сравнит. степени вториченъ (срв. ἡδ-ίων, Ρ. ἡδ-ιον-ος—сравн. степень отъ ἡδύς „пріятный“), ²⁾ остатки же первичнаго образованія находимъ въ сокращенныхъ формахъ (напр. въ В. ед. ἡδ-ίω, гдѣ -ίω ← *-īos-a ← ae. *-ījo-sm).

Латинскій языкъ. ³⁾ Изъ формъ перваго типа степеней сравненія окончаніе -ter сохраняется лишь въ отдѣльныхъ словахъ, указывающихъ собственно не на сравнительное превосходство по качеству, а только на противоположеніе двухъ предметовъ (uter, alter, neuter); ⁴⁾ суффиксъ же -timus продолжаетъ еще существовать въ нѣкоторыхъ образованіяхъ превосходной степени (срв. fini-timus „самый крайній“, ор-timus „наилучшій“ и др.), вообще же онъ уступилъ свое мѣсто другому суффиксу — -issimus (суффиксы

¹⁾ Срв. психологическій анализъ разсматриваемаго процесса въ моей статьѣ «О морфологической абсорпціи» въ Р. Ф. В. т. VI (1881 г.) стр. 65—67 (§ 8) и стр. 73—74 (§ 12).

²⁾ Въ суф. -ίων (-ιον-ος) видятъ суф. сравн. степени *-is- (т. е. въ слабомъ видѣ)+новый суффиксъ -ων, см. Мейе А. Введеніе въ сравн. грам. индо-европ. яз. (пер. проф. Д. Кудрявскаго), 1914², стр. 239—240.

³⁾ О степеняхъ сравненія въ латинскомъ языкѣ см. Sommer E. Handbuch der lateinischen Laut- und Formenlehre (1902), §§ 302—303.

⁴⁾ Вѣроятно, это было и первоначальное значеніе суффикса, давшее затѣмъ начало значенію сравнительной степени, такъ какъ указательное противоположеніе означало вмѣстѣ съ тѣмъ и лучшій или болѣе подходящій изъ двухъ предметовъ.

-errimus и -illimus въ такихъ случаяхъ, какъ miser-rimus, facil-limus, получились путемъ ассимиляціи изъ *-er-simus и *il-simus). Что касается второго типа степеней сравненія, то суффиксъ -isto- совершенно утратился въ латинскомъ языкѣ (его пережитокъ усматриваютъ въ нарѣчіи *juxta* „возлѣ“ изъ *jug-istā „связаннѣйшимъ образомъ“, срв. *jugum*, *jungo*), но зато соответствующій суффиксъ сравнительной степени (-ior -ius) получилъ общую употребительность. Первоначально въ формѣ И. ед. онъ имѣлъ видъ *-iōs въ муж. р. и *-iōs въ ср. р., въ косвенныхъ же падежахъ долженъ былъ содержать краткій гласный; но затѣмъ въ муж. родѣ между формою И. ед. и формами другихъ падежей произошло путемъ аналогіи взаимное уподобленіе: И. ед. передалъ другимъ падежамъ свой долгій суффиксальный гласный, а самъ получилъ отъ нихъ *r* вмѣсто конечнаго *s*, при чемъ первый изъ этихъ процессовъ предшествовалъ по времени второму, происшедшему въ сравнительно позднее время, срв. абстрактныя существительныя на -or -orīs, которыя у болѣе раннихъ писателей еще оканчивались на -ōs -ōrīs, напр. *odōs* у Плавта, а *honōs* употреблялось еще и въ классическое время; такимъ образомъ можно предположить слѣдующій рядъ взаимодѣйствій по аналогіи: 1) -iōs -iōz-is(↑), 2) -iōs iōr-is, 3) -ior(↑) -iōr-is. Такъ какъ въ прилагательныхъ формахъ косвенныхъ падежей муж. рода пользовался также и средній родъ, то указанное новообразование косвенныхъ падежей (долгий суффиксальный гласный) усваивалось и среднимъ родомъ. Первичное склоненіе ср. р. удержалось въ соответствующихъ существительныхъ, срв. *vulnus vulnēr-is* и пр.

Старо-славянскій языкъ. Въ славянской языковой области изъ всѣхъ суффиксовъ, служащихъ для образованія степеней сравненія въ языкахъ нашего семейства, утвердился только суффиксъ сравнительной степени второго типа, изъ прочихъ же суффиксовъ одинъ встрѣчаемъ въ пережиткахъ,

напр. *к о т о р ы й*, *в т о р о й* (срв. латин.), а другой, по-видимому, отражается какъ обыкновенный суффиксъ въ прилагательныхъ, произведенныхъ отъ существительныхъ и выражающихъ обладаніе извѣстнымъ признакомъ въ преувеличенной степени—*г о л о с и с т ы й*, *р ѣ ч и с т ы й* (срв. сѣт. *-ištah* и греч. *-ιστος*). Что касается славянскаго суффикса сравнительной степени, то онъ яснѣ всего обнаруживается въ И. В. ед. ср., напр. ст.-сл. *мьнѣ*, гдѣ мягкое *н* (т. е. *ни*) получило путемъ слитія корневого *н* съ начальнымъ *і* суффиксальнаго слога **-jös* или **-jës*), во всѣхъ же прочихъ падежахъ неударяемый суффиксъ **-jës-* въ положеніи не на концѣ слова является въ редуцированномъ видѣ **-ъs-* **-jъs-*),¹⁾ срв. напр. Д. ед. *мьн-ъш-оу* и т. п. При этомъ мы видимъ *ш* вм. ожидаемаго *х*, такъ какъ съклоненіе перешло въ мягкій типъ второго склоненія, т. е. суффиксъ сравн. степени **-ъs-* распространился новымъ суффиксомъ **jō-/*jë-*. Толчокъ къ такому расширенію могъ быть данъ со стороны формъ ж. р., которыя образовывались чрезъ распространеніе суффикса **-ъs-* (**-jъs-*) прибавленіемъ въ И. ед. признака *-ī*, переходившаго въ другихъ падежахъ передъ начальными гласными окончаній въ *j*. Что касается И. ед. муж. рода, то въ этомъ падежѣ вм. ожидаемаго **мьнѣ* встрѣчаемъ распространенную форму *мьнн* или *мьннн*, которую объясняютъ влияніемъ такихъ образований, какъ *нок-ън* (ср. р. *нок-ънѣ*), гдѣ конечное *-ън* = **eъs*. Эта послѣдняя разновидность суффикса, т. е. съ предшествующимъ *ѣ*, еще не получила опредѣленнаго истолкованія, но намъ кажется возможнымъ видѣть

¹⁾ Нѣкоторые принимаютъ ослабленіе въ видѣ **-jъs-* вм. **-ъs-* въ виду того, что предшествующіе согласные оказываются смягченными посредствомъ *j* (срв. *хоужд-ънн-оу* и т. п.); но это смягченіе могло возникнуть первоначально въ передурюцированныхъ формахъ, какъ напр. въ И. В. ед. ср. (*-іе* ← **ies*), а затѣмъ по аналогіи перейти на падежи съ редуцированнымъ суффиксомъ.

здѣсь перенесеніе вѣ отъ глагольныхъ основъ типа чернѣть, происходившихъ отъ прилагательныхъ (черный < чернѣть) и представлявшихъ нѣкоторое семасіологическое сродство съ значеніемъ сравнительной степени прилагательныхъ.

Бросая общій взглядъ назадъ, мы видимъ, что два типа степеней сравненія оказываются лишь въ языкахъ арійскихъ и греческомъ, между тѣмъ какъ латинскій языкъ изъ двухъ типовъ сформировалъ одинъ, взявъ образованіе для сравнительной степени отъ второго типа, а для превосходной степени частію отъ перваго, а частію образовавъ особый путемъ нѣкотораго рода контаминаціи, и наконецъ славянскій воспользовался для сравнительной степени вторымъ типомъ и утратилъ особое образованіе для превосходной степени.

Мѣстоименія неродовыя и родовыя; замѣчанія о числительныхъ.

Мѣстоименія распадаются на два главныхъ отдѣла—неродовыя, т. е. имѣющія одну форму для всѣхъ родовъ (личныя и возвратное), и родовыя (опредѣлительно-указательныя), измѣняющіяся по родамъ, т. е. какъ и прилагательныя. Первая категорія въ своей флексіи представляетъ наибольшія особенности по сравненію съ именнымъ склоненіемъ; въ отношеніи словообразованія обѣ категоріи характеризуются въ общемъ простѣйшимъ строеніемъ своей основыворня, напр.: *ĕ-/*ō-; *i- (срв. лат. i-d); *mĕ-/*mō-; tĕĕ-/*tō-; *sĕĕ-/*sō-; *q^wĕ-/*q^wō; kī-; *tĕ-/*tō-; *sĕ-/*sō-, срв. греч. ὄ изъ *sō); *jĕ-/*jō- (срв. греч. ὄс = скт. yāh—относит. мѣстоим.), при чемъ все это—открытые корни; ¹⁾ изъ мѣсто-

¹⁾ Я считаю возможнымъ предположить, что эти односложные мѣстоименные корни и послужили источникомъ т. наз. тематическихъ гласныхъ -ĕ-/-ō-, которые, заканчивая рядъ такихъ корней, путемъ морфологическаго переразложенія стали отходить къ окончаніямъ, а затѣмъ послѣднія путемъ аналогіи могли получить болѣе широкое развитіе, независимо отъ условій

именныхъ корней съ закрытымъ слогомъ, менѣе частыхъ сравнительно съ открытыми, отмѣтимъ: скт. *ah-âm* = греч. *êy-ô* „я“. Такая простота строенія мѣстоименныхъ корней служить указаніемъ на весьма раннее возникновеніе этой категоріи, при чемъ она въ дальнѣйшемъ почти совершенно уцѣлѣла отъ распространенія суффиксами, въ каковомъ очевидно здѣсь не ощущалось потребности. Что касается другихъ частей рѣчи, то въ нихъ довольно распространены закрытые корни какъ съ краткими, такъ и долгими гласными (срв. греч. *Κ. λευ-* „говорить“, *ληυ-* „прекращать, переставать“), но открытые односложные корни—въ отличіе отъ мѣстоименій—встрѣчаются лишь съ первичными долгими гласными и дифтонгами (срв. греч. *Κ. θυ-* „власть“, *ει-* „идти“ и т. п.).

Въ *личныхъ мѣстоименіяхъ* отмѣтимъ различіе корней для ед. и множ. числа (срв. *êy-ô* || *ήμεῖς* и пр.), что вполне понятно, такъ какъ въ этомъ случаѣ то и другое число представляетъ значительное смысловое несходство; напр. „мы“, строго говоря, не является множественнымъ числомъ по отношенію къ „я“ въ томъ смыслѣ, въ какомъ напр. „стола“ по отношенію къ слову „столъ“. Не образуя типовъ, личные мѣстоименія въ звуковой исторіи своихъ формъ представляютъ особенности, какъ это бываетъ вообще въ словахъ бѣдныхъ родствомъ. Здѣсь надо искать объясненія тому ошибочному взгляду, будто мѣстоименія не подчинены обычному дѣйствию звуковыхъ законовъ. Приведемъ формы склоненія мѣстоименій 1-го и 2-го лица, ограничившись лишь немногими падежами (Nom., Gen., Dat. и Acc.) ед. и множ. чиселъ.

первоначального возникновенія. Подобный путь переразложенія въ другихъ корняхъ могъ вызвать выдѣленіе и другихъ суффиксальныхъ или тематическихъ гласныхъ (и вѣдѣтъ быть можетъ даже нѣкоторыхъ суффиксальныхъ слоговъ). При такой точкѣ зрѣнія приходится отказаться отъ признанія собственно тематическихъ гласныхъ, какъ особой морфологическо-семасіологической категоріи. Срв. Р. Ф. В. 1895 г., № 1—2, стр. 250.

1-ое лицо.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.
N. sg.	ahám	ἔγω	ego	ЯЗЪ
G.	máma, mē	ἐμοῦ	meī	МЕНЕ
D.	máhyam, mē	ἐμοί	mihi	МНѢ, МН
Ac.	mám, mā	ἐμέ	mē	МА
N. pl.	vayám	ἡμεῖς	nōs	МЫ
G.	asmákam, nah	ἡμῶν	nostrum	НАСЪ
D.	asmábhyam, nah	ἡμῖν	nōbīs	НАМЪ
Ac.	asmán, nah	ἡμᾶς	nos	НЫ

2-ое лицо.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.
N. sg.	tvám	σύ	tū	ТЪІ
G.	táva, tē	σοῦ	tui	ТЕБЕ
D.	túbhyam, tē	σοί	tibi	ТЕБѢ, ТИ
Ac.	tvām, tvā	σέ	tē	ТЯ
N. pl.	yūyám	ὕμεῖς	vōs	ВЫ
G.	yuśmákam, vah	ὕμῶν	vestrum	ВАСЪ
D.	yuśmábhyam, vah	ὕμῖν	vōbīs	ВАМЪ
Ac.	yuśmán, vah	ὕμᾶς	vōs	ВЫ

Родовыя мѣстоименія представляютъ также рядъ особенностей въ склоненіи (хотя и менѣе значительныхъ) по сравненію съ именной категоріей. Эти особенности состоятъ, какъ уже упоминалось раньше, частью въ наличности особыхъ мѣстоименныхъ призвуковъ (s, m, sm) передъ падежными окончаніями, частью же въ нѣкоторыхъ особыхъ окончаніяхъ, какъ напр. въ II. ед. ср. р. Для примѣра остановимся на склоненіи указат. мѣстоименія — сѣт. *sá* = греч. *ὁ* и пр., въ муж. и жен. родѣ (въ латинскомъ соотвѣтствующее мѣстоименіе въ отдѣльности не встрѣчается, а только въ сложеніи, срв. *iste*).

	сѣт.		греч.		ст.-сл.		ае.	
N. sg.	<i>sá</i>	<i>sá</i>	<i>ὁ</i>	<i>ἡ</i>	ТЪ	ТА	*sō	*sā
G.	<i>tásya</i>	<i>tásyāḥ</i>	<i>τοῦ</i>	<i>τῆς</i>	ТОГО	ТОМЪ	*tosjo	*tosjās
D.	<i>tásmāi</i>	<i>tásyāi</i>	<i>τῷ</i>	<i>τῇ</i>	ТОМОУ	ТОМ	*tosmōi	*tosjāi
Ac.	<i>tám</i>	<i>tám</i>	<i>τόν</i>	<i>τήν</i>	ТЪ	ТЖ	*tōm	*tām
<hr/>								
N. pl.	<i>té</i>	<i>tāḥ</i>	<i>οἱ</i>	<i>αἱ</i>	ТИ	ТЫ	*toj	*tās
G.	<i>tésām</i>	<i>tāsām</i>	<i>τῶν</i>	<i>τῶν</i>	ТѢХЪ	ТѢХЪ	*toisōm	*tāsōm
D.	<i>tébhyah</i>	<i>tābhyaḥ</i>	<i>τοῖς</i>	<i>ταῖς</i>	ТѢМЪ	ТѢМЪ	*toibhjos	*tābhjos
Ac.	<i>tān</i>	<i>tāḥ</i>	<i>τούς</i>	<i>τάς</i>	ТЫ	ТЫ	*tons	*tās

Примѣчаніе. Средній родъ въ косвенныхъ падежахъ склоняется одинаково съ муж. родомъ, отличаясь отъ послѣдняго въ II. (В.) падежѣ, какъ въ ед. ч.: сѣт. *tat* = греч. *τό* = ст.-сл. *ТО* (ае. *tōd), такъ отчасти и во мн. ч.: сѣт. *tā-ni* = греч. *τά* = ст.-сл. *ТА* (ае. *tā).

Родовое мѣстоименное склоненіе могло оказывать вліяніе на флексію прилагательныхъ, особенно приближавшихся по значенію къ мѣстоименіямъ, срв. греч. ἄλλο „другое“. Въ славянскомъ, подобно литовскому, чрезъ присоединеніе указательнаго родового мѣстоименія къ простымъ прилагательнымъ получились т. наз. сложные прилагательныя.

* * *

Числительныя, какъ извѣстно, подраздѣляются на количественныя (первичныя) и порядковыя (производныя).

Представимъ перечень главнѣйшихъ количественныхъ числительныхъ (въ аrio-европейскомъ праязыкѣ числа отъ единицы до четырехъ склонялись въ отличіи отъ остальныхъ):

1) скт. é-ka-h, греч. οἰ-νὴ „единица на игральной кости“, лат. ūnus (изъ oi-no-s), ст.-сл. ннѣ. Кромѣ того, въ греч. εἷς, μία, εἷν отъ корня *sēm-. Срв. также сноску на стр. 59.

2) скт. dvāu dvā = греч. δύο = лат. duo = ст.-сл. двѣ; ж. и ср. р. скт. dvé = ст.-сл. двѣѣ.

3) скт. tráyaḥ = греч. τρεῖς = лат. tres = ст.-сл. трѣѣ.

4) скт. catvāraḥ = греч. τέσσαρες = лат. quattuor = ст.-сл. чѣтыре.

5) скт. páñca = греч. πέντε = лат. quinque = ст.-сл. пѣть.

6) скт. śáṣ- = греч. ἕξ = лат. sex = ст.-сл. шѣсть.

7) скт. sap̄tá = греч. ἑπτά = лат. septem = ст.-сл. сѣдмѣ.

8) скт. aṣṭáu aṣṭá (очевидно—двойств. число, благодаря разложенію на группы 4 + 4) = греч. ὀκτώ = лат. octō = ст.-сл. осмѣ.

9) скт. náva = греч. ἐν-νέα = лат. novem = ст.-сл. девѣть.

10) скт. dáśa = греч. δέκα = лат. decem = ст.-сл. десѣть.

Числа отъ 11—19 образуются посредствомъ присоединенія единицъ къ десяти, срв. скт. éka-daśa (11) = греч. ἑνδεκά и др.

20) скт. *vīcatih* = греч. *εἴκοσι* = лат. *vīginti*, ст.-сл. двѣа десѣти. Названія для десятковъ представляютъ сложенія, содержащія названіе „десятка“ (**kōmt-* или **k^emt-*) съ предъидущимъ основнымъ числомъ.

100) скт. *śatām* = греч. *εκατόν* = лат. *centum* = ст.-сл. съто.

Порядковыя числительныя вторичны и происходятъ вообще отъ количественныхъ чрезъ присоединеніе суф. -то- или -то- (срв. пятый || седьмой).

Глаголь—характеристика спряженій тематическаго и нетематическаго.

Спряженіе въ аrio-европейскихъ языкахъ дѣлится на два главныхъ типа: А) *тематическое* или *первое* (напр. *λέω*) и Б) *нетематическое* или *второе* (напр. *εἶμι*). Между этими двумя спряженіями оказывается цѣлый рядъ различій, а именно:

1) Въ первомъ или тематическомъ спряженіи личнымъ окончаніямъ предшествуетъ т. наз. тематическій гласный *ē* || *ō* (напр. *λέω-ε-τε* || *λέω-ο-μεν*) или же суффиксальный слогъ заканчивающійся такимъ гласнымъ (напр. *δάκ-νε-τε* || *δάκ-νο μεν*); во второмъ спряженіи личныя окончанія присоединяются безъ тематическаго гласнаго или прямо къ корню (напр. *ἴ-τε*), или же къ корню, распространенному суффиксальнымъ слогомъ но уже съ другимъ гласнымъ (напр. *δείκ-νῷ-τε*).

2) Тематическое спряженіе характеризуется постояннымъ удареніемъ, между тѣмъ какъ нетематическое—переходнымъ. Правда, въ греческомъ и латинскомъ мы находимъ исключенія въ этомъ отношеніи, но они составляютъ позднѣйшее наслоеніе. Санскритъ или древне-индійскій языкъ сохранилъ первичное удареніе и потому оцъ представляетъ особенную важность при изученіи вопросовъ ударенія, въ виду этого мы воспользуемся примѣромъ изъ этого языка. Мы видимъ, что

при спряженіи глагола перваго спряженія *bhārāmi* „несу“ удареніе во всей системѣ формъ настоящаго времени остается на корневомъ слогѣ, подобно тому какъ въ глаголѣ тоже перваго спряженія *tudāmi* „толкую“ — на тематическомъ гласномъ; между тѣмъ во второмъ спряженіи удареніе является на корнѣ или основѣ въ трехъ лицахъ ед. ч. изъяв. накл. дѣйств. залога, перемѣщаясь въ другихъ лицахъ того же залога и во всѣхъ лицахъ Medii на окончаніе, напр. *dādāmi* „даю“ || *dadmāh* „даемъ“.

3) Въ зависимости отъ характера ударенія находится и характеръ корневого вокализма: въ тематическомъ спряженіи вокализмъ корня не мѣняется (напр. корень *λεγ-* проходитъ черезъ всѣ формы настоящаго времени), тогда какъ въ нетематическомъ спряженіи въ зависимости отъ переходнаго ударенія получилася градація основъ (напр. 1 ед. *ἔ-μι* || 1 мн. *ἔ-μεν*).

4) Наконецъ, первое и второе спряженіе различаются нѣкоторыми личными окончаніями и суффиксальными элементами, напр. 1 ед. наст. *-ω* || *-μι*, 2 ед. повел. *-ε* || *-θι* (*λέγ-ε* || *ἔ-θι*), суф. желат. накл. *-οι* || *-ιη-* (*λέγ-ο-ι-μι* || *διδο-ιη-ν*).

Мы имѣли въ виду до сихъ поръ систему настоящаго времени; но и спряженіе другихъ временъ относится къ тематическому или же нетематическому типу. Такъ, напр., такія образованія аориста, какъ *ἔλιπ-ο-ν*, слѣдуютъ тематическому спряженію, между тѣмъ какъ сигматическій аористъ принадлежитъ къ типу нетематическому, напр. *ἔλεξ-α*, гдѣ *α* изъ **m*. Спряженіе перфекта тоже относится въ нетематическому типу.

Послѣ сказаннаго новольно бросается въ глаза параллелизмъ между спряженіемъ и склоненіемъ, такъ какъ и склоненіе можетъ быть подраздѣлено на тематическое (1-ое и 2-ое) и нетематическое (3-ье), при чемъ самыя различія между тѣмъ и другимъ типомъ склоненія напоминаютъ различія между спряженіемъ тематическимъ и нетематическимъ. Въ самомъ дѣлѣ, въ отличіи отъ тематическаго склоненія скло-

неніе нетематическое перѣдко имѣть переходное удареніе и градацію гласнаго въ основѣ (срв. *πατέρα* || *πατρός* и т. п.) при различіи нѣкоторыхъ окончаній. Указанная аналогія свидѣтельствуеъ, по моему мнѣнію, не только объ отдаленномъ общемъ источникѣ, къ которому совмѣстно восходятъ склоненіе и спряженіе, но также и о нѣкоторомъ параллелизмѣ и взаимной связи въ послѣдующемъ ихъ развитіи. ¹⁾

Семазіологическія категоріи въ аріо-европейскомъ глаголѣ въ связи съ ихъ обозначеніемъ. ²⁾

Согласно болѣе простому опредѣленію, глаголь въ своихъ формахъ выражаетъ дѣйствіе съ указаніемъ на лицо, число, время, залогъ и способъ или видъ дѣйствія; но это опредѣленіе уже предполагаетъ какъ бы извѣстными или данными указываемыя въ немъ семазіологическія категоріи глагола. Опредѣленіемъ же, изъ котораго можно было бы вывести самыя эти категоріи, является—въ чемъ мы убѣдимся изъ дальнѣйшаго изложенія—то, которое было предложено проф. А. А. Потебнею въ его Запискахъ по русской грамматикѣ (I² стр. 84):

¹⁾ Срв. еще столь обычный процессъ перехода нетематическихъ образованій въ тематическія въ разныхъ языкахъ-представителяхъ нашего семейства какъ въ области именъ, такъ и глаголовъ, начавшійся вѣроятно еще въ аріо-европейскомъ праязыкѣ: а) скт. *pat-* (греч. *πάτερ*) || *pát-a-h* «мужъ»; *dam-* || *dam-á-h* «домъ»; греч. *χάν-* || скт. *hās-á-h* «гусь»; и пр. б) греч. *εἶμι-* || дат. *eo* «иду»; греч. *πλήρης*, позже *πληρέω* *πληρέω* «наполняю», и пр.

²⁾ По данному вопросу см. Brugman и Kurze *vergl. Gramm.*, Meije (Meillet) *Введеніе въ сравн. грамм. и.-е. язз.*; Дескинъ А. *Грамматика древнеболгарскаго (древнецерковнославянскаго) языка*, переводъ Н. Петровскаго (1915); Кульбакинъ С. М. *Древне-церковно-славянскій языкъ* (1913)²; Ульяновъ Г. К. *Основы наст. времени въ старослав. и литовскомъ языкахъ* (1888) и *Значенія глагольныхъ основъ въ литовско-славянскомъ языкѣ*, ч. I—II (1891, 1895), а также рецензію на этотъ трудъ Ф. О. Фортунатова; Поржевинскій В. К. *Къ исторіи формъ спряженія въ балтійскихъ языкахъ* (1901); Эндзелинъ И. *Латышскіе предлоги*, II (1909)—о видовомъ значеніи сложныхъ съ предлогами глаголовъ.

„глаголь изображаетъ признакъ во время его возникновенія отъ дѣйствующаго лица“.

Подобно другимъ знаменательнымъ частямъ рѣчи, глагольныя формы разлагаются на *основу*, какъ носительницу собственнаго значенія глагола, и *флекційное окончаніе*. По причинѣ сложности семасіологическаго содержанія глагола и его основа, по сравненію съ именемъ, представляетъ значительно большую сложность образованія, состоящую въ большемъ числѣ разлчій основы; въ этомъ не трудно убѣдиться, если напр. отъ греч. глагола *λείπω* „оставляю“ возьмемъ 1-ое лицо множ. числа и прослѣдимъ эту форму хотя бы по отдѣльнымъ временамъ дѣйств. залога въ изъяв. накл., минуя другія категоріи: наст. вр. *λείπο-μεν*¹⁾, прош. несов. *ἔλειπο-μεν*, перф. *ἔλειπα-μεν*, буд. *λείψο-μεν*, аор. *ἔλιπο-μεν*.²⁾ Что касается глагольныхъ окончаній, то они существенно отличаются отъ окончаній существительныхъ: въ то время какъ существительное мѣняетъ свою синтаксическую функцію отъ падежной формы (оно входитъ въ предложеніе какъ подлежащее, если взято въ формѣ Имен. падежа, какъ прямой объектъ—въ формѣ Вин. падежа и какъ косвенный объектъ—въ другихъ косвенныхъ падежахъ), личныя окончанія глагола вводятъ его въ предложеніе всегда въ качествѣ сказуемаго. Хотя, далѣе, мы и различаемъ въ глагольныхъ формахъ часть матеріальную или основу и часть формальную—окончанія, однако нельзя упускать изъ виду того обстоятельства, что

¹⁾ Для большей наглядности мы будемъ вездѣ отдѣлять личное окончаніе отъ древней основы, при чемъ однако нельзя забывать, что т. наз. тематическіе гласные и вообще послѣдніе звуки основы въ ходѣ времени отходили отъ основы къ окончанію.

²⁾ Иногда называютъ подобныя различія основы «формами основы»; но мы считаемъ это выраженіе неудачнымъ вслѣдствіе того, что «формой» наз. цѣлая флекційная форма, т. е. основа съ окончаніемъ; примѣнять же одинъ терминъ въ двухъ разныхъ значеніяхъ неудобно, почему и предпочитаемъ говорить о «различіи основъ» или «образованіи основъ», а не о «формахъ основъ».

многочисленные семасиологические категории глагола далеко не всегда имѣютъ каждая специально для себя обозначеніе, но часто выражаются совмѣстно; такъ, категория залога, въ нѣкоторыхъ случаяхъ выражающаяся особенностями въ образованіи основы, пользуется и соответствующими различіями окончаній, т. е. формальной части; категория вида, опирающаяся на словообразование, отчасти выражается совмѣстно съ категоріей времени; категории лица и числа имѣютъ нераздѣльное обозначеніе окончаніями, которыя вмѣстѣ съ тѣмъ служатъ отчасти показателемъ и для другихъ категорій, напр. залога и времени. Обратимся теперь къ болѣе частному обзору всѣхъ этихъ категорій.

I. Лицо и число. Такъ какъ глаголь обозначаетъ признакъ въ его возникновеніи отъ *дѣйствующаго лица*, какъ субъекта дѣйствія, то этимъ опредѣляется существованіе въ глаголѣ категоріи лица. При этомъ различаются: *первое* лицо, когда субъектъ глагола-сказуемаго является самъ говорящій; *второе* лицо, если субъектомъ предложенія служитъ лицо, къ которому обращена рѣчь, и наконецъ *третье* лицо, означающее сторонній разговаривающимъ субъектъ предложенія. Такимъ образомъ, первыя два лица являются необходимою принадлежностью діалогической формы рѣчи въ отличіе отъ третьяго лица, какъ сторонняго. Въ связи съ этою разницею находится та, что въ первомъ и второмъ лицѣ субъектъ сказуемаго уже вполне опредѣляется личнымъ окончаніемъ (если же при этомъ субъектъ называется посредствомъ личныхъ мѣстоименій, то это служитъ для подчеркиванія), въ результатъ чего получается одночленное предложеніе; при глагольной же формѣ въ третьемъ лицѣ подлежащее обычно обозначается особымъ именемъ, такъ что предложеніе является двучленнымъ. ¹⁾ Нужно замѣтить, что съ глагольными окон-

¹⁾ По-видимому самыя глагольныя окончанія, выражающія связь дѣйствія съ подлежащимъ въ томъ или другомъ лицѣ, находятся въ гене-

чаніями соединено одновременно и различіе по числу (единств., двойств. и множеств.) такимъ образомъ, что окончанія одного и того же лица, но разныхъ чиселъ, выражаются особыми звуковыми комплексами (срв. въ греч. 1 ед. -μ, а 1 мн. -μεν, и т. п.), а кромѣ того—указаніе и на залогъ, такъ какъ одни и тѣ же лица въ дѣйств. и возвр. залогѣ обозначаются различными окончаніями (напр. въ греч. 1 мн. дѣйств. -μεν, а 1 мн. возвр. -μεθα, и т. д.), и, наконецъ, окончанія варьируютъ по временамъ, отчасти и по наклоненіямъ; такимъ образомъ, окончанія выполняютъ не только свою собственную функцію, но одновременно участвуютъ въ выраженіи и другихъ семасіологическихъ моментовъ глагола. Такъ какъ флексійныя окончанія въ жизни языковъ легко стираются, то лично-указательныя мѣстоименія становятся уже необходимыми при глагольных формахъ, но въ такомъ случаѣ они теряютъ полное мѣстоименное значеніе, представляя собою родъ передней флексіи (срв. франц., англ.).

II. **Время.** Какъ было указано, глаголь обозначаетъ признакъ во время его возникновенія отъ дѣйствующаго лица; отсюда становится понятнымъ, что категория времени является необходимою принадлежностью глагольныхъ формъ. Говоря вообще, дѣйствіе субъекта можетъ представляться или современнымъ высказываемому, какъ фактъ наблюдаемый, или же принадлежать прошлому, какъ фактъ воспоминаемый, или—наконецъ—относиться къ будущему, какъ фактъ ожидаемый или предполагаемый въ выполненію. Такимъ образомъ, въ аріо европейскомъ глаголѣ являются три основныхъ времени

тическомъ родствѣ съ лично-указательными мѣстоименіями, срв. напр. окончанія 1 и 3 ед. -mi (-m, -mai), -ti (-t, -tai). Хотя мы можемъ выставить мѣстоименныя параллели не для всехъ личныхъ окончаній (напр. для 2 ед, т. е. для -si, -s, -sai), но нельзя забывать, что нѣкоторые мѣстоименные корни, нѣкогда существовавшіе, могли выйти изъ употребленія.

съ болѣе частными разновидностями, къ разсмотрѣнію которыхъ и переходимъ.

а) Настоящее время (Praesens) означаетъ: 1) дѣйствіе субъекта предложенія, *наблюдаемое* говорящимъ, т. е. возникновеніе глагольнаго признака какъ бы передъ глазами (въ зависимости же отъ этого, какъ увидимъ въ своемъ мѣстѣ, Praesens изобилуетъ суффиксами, служащими для выраженія разнообразныхъ „видовыхъ“ оттѣнковъ, ибо послѣдніе особенно легко воспринимаются именно отъ дѣйствія наблюдаемаго); 2) дѣйствіе *обычное* для субъекта предложенія. Это послѣднее значеніе, существующее въ современныхъ языкахъ-представителяхъ нашего семейства, также можно предположить, подобно первому, и для аріо-европейскаго праязыка, въ виду наличности такихъ глагольныхъ существительныхъ, какъ напр. сѣт. *tákšā* = греч. *τέκτων* „плотникъ“, обозначающихъ не лицо совершающее данную работу непосредственно въ моментъ рѣчи, а лицо, вообще занимающееся такою работою (подобнаго рода имена нерѣдки также среди эпитетовъ въ ведахъ и у Гомера).

б) Прошедшее *несовершенное* время (Imperfectum) образуется отъ основы настоящаго времени съ присоединеніемъ спереди аугмента и пользуется т. наз. вторичными личными окончаніями прошедшихъ или историческихъ временъ, отличающимися отъ окончаній настоящаго времени. ¹⁾ Образуюсь отъ общей основы съ настоящимъ временемъ, Imperfectum представлялъ тѣ же двѣ разновидности значенія, какъ и въ

¹⁾ Такимъ образомъ составъ основы имперфекта можно выразить слѣдующею формулою, гдѣ θ = тема или основа (а поставленное въ сторонѣ въ скобкахъ F = присоединяющееся къ темѣ окончаніе, при чемъ цифра II указываетъ на вторичное окончаніе):

$$\text{Impf. } \theta = (\text{Augm.}) + \text{Praes. } \theta + \dots \dots \dots [F_{II}]$$

Augm. (т. е. аугментъ) мы поставили въ обыкновенныхъ скобкахъ, чтобы обозначить его факультативность, о которой говоримъ далѣе.

наст. времени; показателемъ же того, что дѣйствіе, обозначаемое формою имперфекта, относится къ прошлому, является аугментъ и вмѣстѣ съ тѣмъ окончанія прошедшаго времени. Аугментъ былъ первоначально указательною частицею прошедшаго времени; у Гомера и въ ведахъ онъ примѣнялся еще факультативно, т. е. могъ быть при формѣ прош. времени, могъ и отсутствовать, при чемъ условія таковаго его употребленія еще не вполне изучены; позже онъ сталъ необходимою принадлежностью соответствующихъ формъ прош. времени въ этихъ языкахъ. Въ акцентуированныхъ ведійскихъ текстахъ, когда на глагольную форму приходится удареніе, оно необходимо падаетъ на аугментъ, тогда какъ въ греческомъ, въ зависимости отъ нѣкоторой утраты въ этомъ языкѣ первоначальной свободы ударенія и ограниченія мѣста послѣдняго тремя послѣдними слогами, удареніе соответственно передвигалось, какъ можно видѣть изъ слѣдующаго примѣра:

	скт.	греч.
ед. ч.	ábharām	ἔφερον
	ábharah	ἔφερες
	ábharat	ἔφερε
мн. ч.	ábharāma	ἔφέρομεν
	ábharata	ἔφέρετε
	ábharan	ἔφερον
дв. ч.	ábharāva	= 1 множ.
	áhharatam	ἔφέρετον
	ábharatām	ἔφερέτην

в) Аористъ (Aoristus) выражаетъ прошедшее *совершенное* историческое (въ отличіи отъ имперфекта); какъ видимъ, съ категоріей времени соединялось отчасти и значеніе видовое. ¹⁾ Въ своемъ образованіи аористъ, пользо-

¹⁾ Болѣе того, нѣкоторые ученые полагаютъ, что въ такихъ случаяхъ категорія вида предшествовала появленію значенія времени, съ чѣмъ однако

вавшийся подобно имперфекту окончаниями прошедших вре-
 менъ, представлялъ два главныхъ типа: 1) не-сигматиче-
 ской (т. е. безъ признака -s-), въ свою очередь подраздѣ-
 лившейся на тематическій или съ тематическимъ гласнымъ
 (срв. греч. $\xi\text{-}\lambda\iota\pi\text{-}\sigma\text{-}\nu$ „я оставилъ“) и не-тематическій—безъ
 тематическаго гласнаго (срв. греч. $^*\xi\text{-}\delta\omega\text{-}\nu$ =скт. $\acute{a}\text{-dā}\text{-m}$ „я
 далъ“); при этомъ въ *тематическомъ* аористѣ корень является
 въ краткомъ или слабомъ видѣ, въ отличіи отъ настоящаго
 и имперфекта съ полнымъ видомъ корня (срв. $\lambda\epsilon\iota\pi\omega$ „я оста-
 вляю“); причина слабаго вида корня въ аористѣ тематиче-
 скомъ лежитъ въ томъ, что удареніе первоначально прихо-
 дилось здѣсь на тематическомъ гласномъ, какъ это ясно еще
 видно на удареніи неопр. накл. и прич. того же времени
 (срв. неопред. накл. $\lambda\iota\pi\acute{\epsilon}\nu$ „оставить“ и прич. $\lambda\iota\pi\acute{o}\nu$ „оста-
 вившій“), и лишь позднѣе, со слитіемъ аугмента съ глаголь-
 ною формою, удареніе перешло на аугментъ; ¹⁾ въ аористѣ
не-тематическомъ корень является въ первомъ полномъ видѣ,
 чередуящемся съ краткимъ такъ, какъ это вообще свойственно
 не-тематическому спряженію (срв. греч. 1 ед. $^*\xi\delta\omega\upsilon$ при 1 мн.
 $\xi\text{-}\delta\omega\text{-}\mu\epsilon\upsilon$); ²⁾ 2) сигматическій, т. е. съ характеромъ или при-
 знакомъ времени -s-, напр. $\xi\text{-}\lambda\epsilon\iota\upsilon\sigma\text{-}\alpha$ „я оставилъ“ (= $\xi\text{-}\lambda\epsilon\iota\pi\text{-}\sigma\text{-}\acute{\alpha}$,
 гдѣ конечное - $\acute{\alpha}$ изъ $^*\text{-}\eta$), или отъ ае. корня $^*\text{v}\acute{e}g^1\text{h}$ „вести“:
 скт. $\acute{a}\text{-vā}k\text{-}\acute{s}\text{-}am$ (гдѣ k изъ $^*g^1\text{h}$ передъ s, которое само измѣ-
 нилось въ шипящій) =лат. $v\acute{e}x\text{-}i$ (т. е. $ves\text{-}s\text{-}i$, при чемъ форма

едва ли можно согласиться: естественнѣе думать, что обѣ категоріи разви-
 вались рядомъ (срв. A. Meillet *Caractères généraux des langues germani-
 ques*, 1917, стр. 123: «Les thèmes des verbes indo-européens n'exprimaient pas
 le temps, mais l'aspect sous lequel l'action est considérée»).

¹⁾ Слѣдов. формула основы можетъ быть здѣсь представлена въ слѣ-
 дующемъ видѣ:

$$\text{Aor. } \theta = (\text{Augm.}) + R_0 + \acute{\epsilon}/\acute{\delta} + \dots \dots \dots [F_{II}]$$

темат.

²⁾ Формула:

$$\text{Aor. } \theta = (\text{Augm.}) + R_{1,0} + \dots \dots \dots [F_{II}]$$

нетемат.

называется въ латинскомъ перфектомъ, такъ какъ въ этомъ языкѣ перфектъ и аористъ смѣшались) =ст.-слав. въсь (изъ *въз-с-тъ отъ възж); приведенные примѣры указываютъ на удлиненный (т. е. третій) видъ корня. ¹⁾

г) Перфектъ (Perfectum), т. е. прошедшее *совершенное* или даже какъ бы настоящее *совершенное*, означаетъ въ отличіи отъ аориста дѣйствіе, законченное къ моменту рѣчи, только-что совершившееся и своимъ результатомъ какъ бы переходящее въ настоящее время. Способъ образованія перфекта можно видѣть напр. изъ греческой формы *λέ-λοιπ-α*, гдѣ основа является съ удвоеніемъ (Reduplicatio) и содержитъ въ себѣ корень во второмъ полномъ видѣ; ²⁾ окончания перфекта представляютъ особую группу, при чемъ спряженіе первоначально слѣдовало не-тематическому типу и, слѣдов., полный видъ корня былъ свойственъ только тремъ лицамъ ед. ч. дѣйств. залога, а въ прочихъ формахъ корень являлся въ слабомъ видѣ, отголосокъ чего встрѣчаемъ и въ греч. діалектахъ, срв. *πέ-ποιθ-α* „я довѣряю“ || *ε-πέ-πιθ-μεν* 1 мн. рlrf.; въ санскритѣ таковаго рода градація въ корнѣ является правиломъ и притомъ въ связи съ переходнымъ удареніемъ, 1 ед. *tu-tō-da* „я толкнулъ“ (гдѣ *ō* дифтонгическаго происхожденія) || 1 мн. *tu-tud-imá*. Въ цѣломъ рядѣ языковъ категорія перфекта вышла изъ употребленія, а въ современныхъ германскихъ и романскихъ языкахъ измѣнилась семасіологически такимъ образомъ, что приняла смыслъ прошедшаго историческаго времени, а для значенія перфекта создались описательныя формы (срв. франц. *passé défini*, являющееся потомкомъ латинскаго перфекта по формѣ и прошедшимъ

¹⁾ Формула:

$$\text{Aor. } \theta = (\text{Augm.}) + R_3 + s + \dots \dots [F_{\Pi}]$$

сигмат.

²⁾ Формула:

$$\text{Perf. } \theta = \text{Redupl.} + R_{2,0} + \dots \dots [F_{\text{Pf}}]$$

историческимъ по значенію, новое же сложное образованіе *Passé indéfini* приняло на себя смысловую функцію перфекта).

д) Будущее время (*Futurum*), какъ согласно показываютъ языки *индо-иранскіе* и *литовскій* (срв. скт. *dā-syá-mi* „я дамъ“ = лит. *dū-siu*), образовывалось съ помощью суффиксальнаго комплекса **-sĭĕ-/sĭō-* при первомъ полномъ видѣ корня и имѣло первичныя окончанія (т. е. наст. времени); ¹⁾ такъ какъ данный суффиксъ заканчивается гласнымъ **ĕ/ō*, то отсюда слѣдуетъ, что флексія будущаго времени принадлежитъ къ тематическому типу независимо отъ типа настоящаго времени. Удареніе, судя по санскриту, было на суффиксальномъ гласномъ, но въ такомъ случаѣ не ясенъ полный видъ корня; въ литовскомъ, напротивъ, приходится на корнѣ. Въ *греческомъ* языкѣ взятымъ примѣрамъ соотвѣтствуетъ форма *δα-σω* вм. ожидаемаго **δα-ϊω* (такъ какъ *-σĭ-* между гласными давало *ĭ*); поэтому здѣсь можно видѣть аналогію къ глаголамъ, корень которыхъ оканчивался на шумный согласный (срв. напр. ае. **deĭk-sĭō* „я покажу“ = скт. *dēkśyámi* = греч. *δείξω*, гдѣ *σ* сохраняется послѣ шумнаго согласнаго *κ*); по другому предположенію, въ греческомъ *Futurum* отражается сослагательное наклоненіе сигматическаго аориста, при чемъ и въ этомъ случаѣ аналогія къ глаголамъ на шумный согласный опять-таки необходима; но убѣдительныхъ данныхъ для втораго предположенія мы не находимъ. Въ другихъ языкахъ первоначальная форма будущаго времени вышла изъ употребленія, замѣнившись сложными образованіями. Такъ, *латинскія* формы перваго и втораго спряженія, напр. *amābo*, *monēbo* и т. п., получились путемъ сложенія глагольной основы (быть можетъ—глагольнаго имени въ какой-нибудь формѣ) съ глаголомъ *-bo* (отъ корня **bhū-* „быть“),

¹⁾ Формула основы буд. времени:

$$\text{Fut. } \theta = R_1 + s\check{i}\check{e}/s\check{i}\check{o} + \dots \dots \dots [F_1]$$

т. е. подобно имперфекту на -bam. Такой способъ образования будущаго времени возникъ еще въ праиталійскомъ періодѣ, такъ какъ онъ существуетъ и въ другихъ древне-италійскихъ діалектахъ, отражаясь въ нихъ соотвѣтственно ихъ фонетикѣ. Формы безъ -bo въ третьемъ и четвертомъ латинскомъ спряженіи, оканчивающіяся на -am, -ēs, -et и т. д., являются по происхожденію своему формами сослаг. наклоненія наст. времени, при чемъ смѣшеніе категорій объясняется нѣкоторымъ сходствомъ въ значеніи сослаг. наклоненія и будущаго времени (у старыхъ сцениковъ образования на -bo встрѣчаются также и въ глаголахъ 3-го и 4-го спряженія). Въ *славянскихъ* языкахъ находимъ уже описательный способъ образования будущаго времени, а также путемъ присоединенія префиксовъ къ формѣ настоящаго времени, частію же съ помощью суф. -по-.

III. Наклоненіе. Глагольное дѣйствіе, производимое энергіей или волею субъекта предложенія, *можетъ представляться говорящему* или въ осуществленіи, или же только въ мысли какъ желаемое, требуемое, просимое и т. п.; соотвѣтствующія обозначенія въ глагольныхъ формахъ называются наклоненіями (болѣе точный латинскій терминъ „modus“ указываетъ, что наклоненіе опредѣляетъ именно „способъ“ представленія дѣйствія). Согласно сказанному, наклоненія могутъ быть подраздѣлены на двѣ группы: *основное* наклоненіе—изъявительное, обозначающее дѣйствіе какъ осуществляющійся фактъ, и *побочныя* или *косвенныя* наклоненія—сослагательное, желательное и повелительное, обозначающія глагольный признакъ опредѣленнымъ образомъ мыслимый. Болѣе частное выясненіе значенія наклоненій должно производиться на простыхъ главныхъ предложеніяхъ, такъ какъ придаточныя предложенія въ праязыгѣ только лишь начинали возникать. Сослагательное наклоненіе выражаетъ требуемое или увѣренно ожидаемое наступленіе дѣйствія (срв. латин. conjunctivus adhortativus), желательное—желаемое, повелительное—требованіе или просьбу

говорящаго по отношенію къ другимъ лицамъ. Что касается образованія, то *сослагательное* наклоненіе въ нетематическомъ типѣ имѣетъ признакомъ тотъ же гласный, который считается тематическимъ гласнымъ изъявित. наклоненія тематическаго типа, напр. скт. отъ глагола *ás-ti* „есть“ — сослаг. *ás-a-ti* или *ás-a-t* (3 ед.) = лат. *ég-i-t* (въ значеніи буд. времени; *r* изъ *s); въ тематическомъ типѣ по-видимому признакъ **ě/ǔ* сливался съ конечнымъ гласнымъ основы въ долгій гласный, срв. греч. *φέρομεν* (1 мн.), *φέρετε* (2 мн.) = скт. *bhárāti* или *bhárāt* (3 ед.) = лат. *ferēs* (2 ед.; значеніе буд. времени); въ славянской языковой области водворился описательный способъ передачи сослаг. наклоненія. Признакомъ *желательнаго* наклоненія въ нетематическомъ спряженіи является *-iě- || -i-* (въ опредѣленной градаціи), срв. греч. *εἴην* (1 ед. отъ К. **ēs-*) = лат. *sies* (2 ед., стар.) || *vimus* (1 мн.), а въ тематическомъ *-i-*, присоединяющееся къ тематическому гласному и образующее съ послѣднимъ дифтонгъ, срв. греч. *φέροις* (2 ед.) = скт. *bhárēḥ* = ст.-сл. берѣ (2 ед.), берете (2 мн.); какъ видимъ, въ славянской языковой области формы желательнаго накл. приняли значеніе повелит. накл. Разсматривая исторически *перемѣны въ сферѣ наклоненій* на почвѣ отдѣльныхъ вѣтвей, отмѣтимъ: въ *санскритѣ* уже въ древнѣйшихъ памятникахъ сослаг. наклоненіе является рѣдкою категоріей, уступая свое мѣсто желательному накл., приобретающему такимъ образомъ новую функцію (вѣроятно, это обстоятельство вызвало въ видѣ компенсаціи формированіе въ санскритѣ особаго „вида“ въ глаголѣ, т. наз. желательнаго); *греческій* языкъ, въ древнемъ періодѣ сохранявшій оба наклоненія — сослагательное и желательное, въ періодѣ *коинѣ* утрачиваетъ желательное накл.; въ *латинскомъ* языкѣ оба наклоненія смѣшались въ одной категоріи (но за то здѣсь въ сферѣ глагола развилось новое явленіе — послѣдовательность временъ); въ *славянскихъ* языкахъ древнія образованія со-

слагат. наклоненія отсутствуют, вмѣсто которыхъ явились сложныя выраженія, т. е. одно изъ явленій аналитизма.

IV. **Залогъ** выражаетъ *отношеніе субъекта предложенія къ совершаемому дѣйствию*, зависящее отчасти отъ природы дѣйствія. Такъ, *дѣйствительный* залогъ можетъ обозначать дѣйствіе, имѣющее непосредственное отношеніе къ объекту, на него простирающееся (т. наз. переходное значеніе, при чемъ объектъ выражается Вин. падежомъ), напр. φέρω = берѣ и пр., или же не имѣющее такого прямого отношенія къ объекту, а только косвенное (т. наз. непереходное значеніе), напр. εἶμι = иду (срв. иду полемъ и т. п.). Далѣе, дѣйствіе субъекта можетъ относиться къ самому же субъекту, что выражается *возвратнымъ* залогомъ, обычно называемымъ въ сравнительной грамматикѣ *среднимъ* (Medium), и опять-таки въ тѣхъ же двухъ варіанціяхъ, т. е. субъектъ можетъ направлять дѣйствіе на себя какъ на прямой объектъ, напр. греч. λούομαι „моюсь“, или же косвенный, напр. λούομαι τὰς χεῖρας „мою себѣ руки“, скт. ведаич. idē „умоляю для себя или за себя“, и т. п.; частный случай возвратнаго залога—*взаимный*, когда дѣйствіе происходитъ въ обществѣ какъ взаимное, напр. διαλέγεσθαι „разговаривать между собою“, рус. ссориться и т. п. Наконецъ, дѣйствіе, которое субъектъ совершаетъ по отношенію къ себѣ, можетъ совершаться по отношенію къ нему и другими (т. е. субъектъ воспринимаетъ данное дѣйствіе отъ другихъ), напр. λούομαι „моюсь другимъ“, это—*страдательный* залогъ, ¹⁾ вѣроятно развившійся на почвѣ возврат-

¹⁾ А. А. Потебня называетъ субъектъ страдательной глагольной формы «фигтивнымъ», такъ какъ дѣйствіе, по отношенію къ которому данное лицо является грамматическимъ субъектомъ, въ дѣйствительности совершается однако не имъ, подобнымъ образомъ въ существительныхъ «близна» и т. п. онъ видитъ «фигтивную» субстанцію (см. его Изъ записокъ по рус. грам. I² стр. 94, 91). Однако нельзя не замѣтить, что здѣсь мы стоимъ уже на порогѣ метафизики.

наго, съ которымъ—какъ мы показали—находится въ семазіологическомъ родствѣ и имѣеть общія съ нимъ окончанія, при чемъ арійскіе языки и греческій имѣють сродныя окончанія (напр. сѣт. -sē ≠ греч. -σαι, -tē ≠ -ται, и др.), латинскій однако особня, въ другихъ языкахъ находимъ описательныя выраженія; трудно поэтому сказать, на сколько успѣла развиться категория страдательнаго залога въ аrio-европейскомъ праязыкѣ.

V. Видъ. Категория „вида“ въ глаголѣ служитъ для выраженія *качественныхъ отличковъ самыхъ дѣйствій*, каковы напр. совершаемость или же исполненность, начинательный отгѣновъ и др. Видовые отгѣнки значенія выражались частію—какъ мы видѣли—совмѣстно съ категоріей времени (срв. греч. ἔλεπον || ἔλεπον), частію же путемъ словопроизводства (срв. греч. φέρω „несу“ || φορέω „ношу“). Соответственно этимъ двумъ различнымъ способамъ выраженія и самыя отгѣнки не одинаковы: въ первомъ случаѣ различается преимущественно совершаемость или же исполненность, тогда какъ во второмъ отгѣнки представляютъ значительное разнообразіе (напр. повторяемость, начинательность и др.), при чемъ они относились обычно только къ системѣ настоящаго времени, т. е. къ дѣйствию непосредственно наблюдаемому и потому легко воспринимаемому въ качественныхъ отгѣвкахъ, хотя со временемъ на почвѣ отдѣльныхъ вѣтвей и эти глаголы стали получать полное спряженіе. Мы рассмотримъ теперь видовые отгѣнки второго рода, выражавшіеся помощью суффиксовъ, и прослѣдимъ ихъ параллельно по двумъ типамъ спряженія—тематическому и нетематическому, при чемъ ограничимся лишь главнѣйшими разрядами:

1) λέλω „оставляю“, εἶμι „иду“; въ первомъ примѣрѣ, принадлежащемъ къ тематическому спряженію, основа наст. времени состоитъ изъ корня въ *первомъ полномъ* видѣ, съ удареніемъ на корнѣ, + (плюсь) тематическій гласный,

при чемъ основа выражаетъ простую совершаемость дѣйствія, между тѣмъ какъ аористъ того же глагола, содержащій корень въ краткомъ видѣ, выражаетъ уже исполненность (срв. ἔλιπον, ἔλειψιν). Но имѣются и въ настоящемъ времени основы съ слабымъ видомъ корня (напр. μῦρᾱ и др.) при удареніи на тематическомъ гласномъ; вѣроятно этотъ способъ образованія основы наст. времени, напоминающій тематическій аористъ и потому называемый аористическимъ, первоначально служилъ для обозначенія краткости дѣйствія (срв. сэт. tudámi „толкую“, гдѣ корень въ краткомъ видѣ и удареніе на тематическомъ гласномъ), хотя въ рядѣ случаевъ мы уже не обнаруживаемъ этого оттѣнка. Въ нетематическомъ спряженіи удареніе не имѣетъ такой роли, такъ какъ тамъ съ различіемъ ударенія было связано различіе единств. числа отъ двухъ другихъ (срв. сэт. émi „иду“ || imáñ „мы идемъ“).

2) *μίμνω* „остаюсь“ (К. *μην-*), *πλήμι* „наполняю“. Данный глагольный разрядъ, встрѣчающійся въ тематическомъ и нетематическомъ спряженіи, характеризуется удвоеніемъ съ гласнымъ *ι*, а въ тематическомъ спряженіи еще и слабымъ видомъ корня; съ такимъ типомъ образованія основы наст. времени былъ связанъ по-видимому оттѣнокъ усиленія (*μίμνω*—„упорно остаюсь“, *Verbum intensivum*) и повторяемости и постепеннаго нарастанія или кумулятивности дѣйствія (*πλήμι*).

3) *φθείρω* изъ **φθερ-ῖω* „гублю“. Здѣсь основа наст. времени содержитъ корень въ первомъ полномъ видѣ + суф. -ῖω/-ῖῶ; такимъ образомъ, настоящій разрядъ принадлежитъ въ тематическому типу и представляетъ мягкую разновидность по отношенію къ первому разряду, при чемъ имѣются также примѣры и съ краткимъ видомъ корня при первоначальномъ удареніи на суффиксальномъ слогѣ, напр. *βαίω* „иду“ изъ **g²m-ῖῶ*. Въ какомъ отношеніи къ этимъ двумъ

вараціямъ даннаго мягкаго разряда находятся таія различія въ латинскомъ, какъ *cario—carere* || *venio—venire* и ст.-сл. *колѣж—клѣти* || *мынѣж—мынѣти*,—вопросъ пока не достаточно разъясненъ. Въ спряженіи нетематическомъ соответствующаго разряда не имѣется.

4) *τέμνω* „рѣжу“, *δείκνυμι* „показываю“. Въ составъ разряда входят основы тематическаго и нетематическаго типа, содержація въ суффиксѣ элементъ *n* въ разнообразномъ соединеніи съ другими звуками, вслѣдствіе чего этотъ разрядъ представляетъ нѣсколько разновидностей. Изъ различныхъ отгѣнковъ значенія, встрѣчающихся въ глаголахъ даннаго разряда, отмѣтимъ—начинательный (срв. греч. *δεννμι* „поднимаю“, рус. *гложну* и т. п.), достигательный или заключительный (срв. *ἀρνυμαι* „получаю, приобретаю“), однократный (рус. *стужну* и др.).

5) Основы съ суф. *-skē/-skō-* извѣстны только въ тематическомъ типѣ, напр. *βάσχω* „иду, шагаю“, лат. *adolesco* „вырастаю“. Въ рядѣ случаевъ глаголы даннаго разряда имѣютъ значеніе достигательное, изъ котораго уже, думаютъ, возникало начинательное, какъ напр. въ лат. *adolesco* и т. п., затѣмъ широко распространившееся въ этомъ языкѣ.

Примѣчаніе. Можно указать еще рядъ суффиксальныхъ элементовъ при образованіи основъ наст. времени, напр. **-dhē-/dhō-*, **-tē-/tō-* и т. п., но здѣсь уже трудно уловить какой-либо спеціальнй видовой отгѣнокъ значенія.

6) Глаголы *производные* отъ глаголовъ или же именъ, принадлежащіе всѣ къ спряженію тематическому, съ отгѣнками *винословнымъ* (*Verba causativa* и *factitiva*) и *итеративнымъ* или *повторительнымъ* (*Verba iterativa*); срв. ст.-сл. *боудити* (*V. causativum* по отношенію къ *бѣдѣти*), *хочѣю* „волю“ (*V. factitivum*), *φορέω* „ношу“ (*V. iterativum* по отношенію къ *φέρω*).

Обзоръ личныхъ окончаній глагола въ аріо-европейскихъ языкахъ. ¹⁾

Давъ самыя общія понятія о спряженіи, мы обратимся въ обзоръ личныхъ окончаній глагола, при чемъ прежде всего установимъ ихъ классификацію. Личныя окончанія неодинаковы для дѣйствительнаго залога (Activum) и средняго (Medium). Основнымъ видомъ окончаній мы будемъ считать тотъ, который они имѣютъ въ изъявительномъ наклоненіи; при этомъ оказывается три варіаціи по временамъ: I—личныя окончанія *настоящаго* времени (т. наз. первичныя), II—*историческихъ* или *прошедшихъ* временъ (т. наз. вторичныя), III—*перфекта*. Что касается другихъ наклоненій, то сослагат. наклоненіе представляетъ нѣкоторую неустойчивость, особенно въ санскритѣ, гдѣ оно имѣетъ частью окончанія наст. вр., частью прошедшихъ, отчасти же (напр., во 2 и 3 ед. Activi) способно принимать тѣ и другія, что можетъ указывать на сравнительно позднюю выработку формальной стороны этого наклоненія; желательное наклоненіе получило окончанія прошедшихъ временъ. Кромѣ изъявительнаго наклоненія только повелительное имѣетъ нѣкоторыя свои особыя окончанія, могущія поэтому быть прибавленными въ качествѣ особой группы въ указаннымъ тремъ варіаціямъ личныхъ окончаній глагола.

¹⁾ По вопросу о личныхъ окончаніяхъ глагола см.: Brugmann K. Zur Geschichte der Personalendungen (Morph. Untersuch. I. 133 сл.). Его же Zur griech. u. germ. Praesensflexion, въ I. F. XV 126—127; Zur Bildung der 2. Person Akt. in den indogerm., insbes. baltischen Sprachen, въ I. F. XVII 177—186. Hirt Ueber den Ursprung der Verba flexion im Indogerm., въ I. F. XV 36—84. Meyer G. Griechische Grammatik §§ 442—472. Whitney Indische Grammatik §§ 542—553. Брандтъ Р. Оличныхъ наставкахъ славянскаго глагола (см. его Грамматическія замѣтки, вып. 1, 1882 г.). Фортунатовъ Ф. Старославянское -ТЬ въ 3-мъ лицѣ глаголовъ (Изв. Акад. Наукъ, т. XIII, 1908 г., кн. 2, стр. 1—44). Щерба Л. Къ личнымъ окончаніямъ въ латинскомъ и другихъ итальянскихъ діалектахъ (Ж. М. Н. П. май, стр. 201—208).

Теперь мы должны обратиться къ сравнительно-грамматическому разсмотрѣнiю самыхъ окончанiй.

Activum.

1. singularis.

	сѣт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	a) bhár-āmi	φέρω	fero	БЕР-Ѣ	*-ō
	б) dādāmi	δίδομι		ДА-МЬ	*-mi
	ás-mi	εἶμι	! sum	ЕС-МЬ	
II	a) ábhar-am	ἔφερον		ПАД-Ъ	*-ō-m
	б) ádadā-m	ἔδιδον	ferebam	РЪ-Х-Ъ	*-m(*-m _o)
	ás-am	ἦα ἦ(ῆν)			
III	uvāc-a	δέδοικ-ᾶ			
	dadāu (вед. dadá)	δέδωκ-ᾶ	(vid-i)	(вѣд-ѣ)	*-ā

I ед. настоящаго времени изъясн. накл. въ санскритѣ обанчивается на -mi не только въ нетематическомъ спряженiи (ás-mi „есмь“, é-mi „иду“, dādā-mi „даю“), но и тематическомъ (bhāgāmi „несу“), въ сослагательномъ же наклоненiи въ обоихъ типахъ спряженiя въ ведійскомъ нарѣчiи встрѣчается окончанiе -ā, соотвѣтствующее греческому ω, а кромѣ того -āni (напр. bhāgā || bhāgāni, ásā || ásāni), т. е. съ прибавкою -ni, въ классическомъ языкѣ—только послѣднее.

Въ греческомъ языкѣ разсматриваемая форма настоящаго времени имѣетъ своимъ окончанiемъ въ тематическомъ спряженiи -ω (напр. φέρω), въ нетематическомъ -μι (εἶμι „есмь“, εἶμι „иду“, δίδομι „даю“); въ сослагательномъ же наклоненiи обоимъ спряженiямъ свойственно одно и то же окончанiе, именно -ω. Изъ діалектическихъ особенностей укажемъ на распространенiе по аналогiи окончанiя -μι въ эолическомъ на т. наз. сскращаемые глаголы (т. е. глаголы

на -άω -έω -όω) въ изъяв. накл., напр. *κάλημι φίλημι* и т. п.; у Гомера на основаніи замѣтокъ древнихъ грамматиковъ принимаютъ нѣкоторые случаи сосл. наклоненія на -ομι, напр. *ἐθέλωμι* и др.

Въ латинскомъ языкѣ (fero „несу“ || eo „иду“, do „даю“) совершенно не оказывается такого различія окончаній 1 ед. наст. изъяв., какое извѣстно изъ греческаго, такъ какъ въ этой формѣ спряженіе нетематическое въ латинскомъ языкѣ послѣдовало аналогіи тематическаго, за исключеніемъ лишь глагола *sunt*.

Въ старо-славянскомъ, гдѣ также возобладало тематическое спряженіе, обычнымъ окончаніемъ 1 ед. наст. служить -ѣ, окончаніе же -мь нетематическаго спряженія удержалось лишь въ глаголахъ *ѣсмь*, *дамь*, *ѣмь*, *вѣмь*.

Примѣчаніе. Однако современные славянскіе языки представляютъ здѣсь несходство, при чемъ они могутъ быть раздѣлены въ этомъ отношеніи на двѣ группы—восточную или русскую и западную или прочіе языки: въ русскомъ языкѣ почти исключительно возобладало окончаніе -у, окончаніе же -мь или -м сохранилось даже въ еще болѣе скудныхъ остаткахъ, нежели въ старо-славянскомъ, прочіе же славянскіе языки въ большей или меньшей степени распространили окончаніе нетематическаго спряженія и могутъ быть расположены въ порядкѣ возрастающаго употребленія окончанія -т. Такъ въ современномъ болгарскомъ встрѣчаемъ окончаніе -а въ нѣкоторыхъ изъ глаголовъ, соответствующихъ русскимъ глаголамъ на -аю, именно тѣхъ, гдѣ удареніе предшествуетъ окончанію, напр. *д'алам* («дѣлаю»), при удареніи же окончаніе уже соответствуетъ русскому, напр. *играѣ* («играю»). Въ польскомъ языкѣ въ такихъ глаголахъ окончаніемъ является только -ат; дифференціація, подобно болгарскому, въ польскомъ не могло быть, потому что удареніе, падая всегда на предпоследній слогъ, одинаково въ обоихъ случаяхъ; такимъ образомъ окончаніе -ат въ польскомъ распространено въ большей степени, нежели въ болгарскомъ. Въ чешскомъ дѣйствиіе аналогіи въ томъ же направленіи оказывается еще сильнѣе, чѣмъ въ польскомъ, такъ какъ имѣются уже окончанія: -ám и -ím. Въ современномъ сербскомъ мы видимъ еще большее распространеніе первоначальнаго окончанія нетематическаго спряженія: тамъ окончаніе -у осталось только у четырехъ глаголовъ (*хоћу*, *могу*, *вѣљу*, *виђу*), а по памяткамъ можно прослѣдить постепенный ходъ этого движенія. По изслѣдованіямъ Даничича оказывается, что въ древности окончаніе -у было ши-

роко распространено въ сербскомъ (т. е. подобно др.-цел. и соврем. русскому); въ XIII в. встрѣчается уже *-ам* (т. е. подобно соврем. болгар. или польск.), а съ XV в. *-ем* и *-им* (значить, съ этого вѣка ведетъ свое начало современное состояніе разсматриваемой глагольной формы сербскаго языка). Наконецъ, въ словинскомъ уже всѣ глаголы оканчиваются на *-т*.¹⁾

Мы должны теперь выяснитъ себѣ, каково было образованіе разсмотрѣнной формы въ *аріо-европейскомъ* *п्राязыкѣ*. На основаніи того, что въ греческомъ (равно какъ и въ другихъ родственныхъ языкахъ европейскаго отдѣла) въ 1 ед. настоящ. изъявит. существуетъ два личныхъ признака: *-ω* въ тематическомъ или первомъ спряженіи и *-ι* въ спряженіи нетематическомъ или второмъ, принимаютъ, что и въ *п्राязыкѣ* *аріо-европейскомъ* для той же формы имѣлись два соответствующихъ личныхъ суффикса **-ō* и **-mī*. Однако такому заключенію противорѣчитъ тотъ фактъ, что въ индоиранскихъ языкахъ въ обоихъ спряженіяхъ имѣется *-mī*. Противорѣчіе это стараются разрѣшить предположеніемъ, что въ индоиранскихъ языкахъ *mī* въ тематическое спряженіе перешло путемъ аналогіи изъ второго или нетематическаго спряженія.

Въ прошедшихъ или историческихъ временахъ окончаніемъ 1 ед. въ санскритѣ служитъ *-т* какъ въ тематическомъ, такъ и въ нетематическомъ спряженіи (срв. *imprf.*

¹⁾ Изъ сдѣланнаго обзора славянскихъ языковъ не трудно усмотрѣть соотношеніе между употребленіемъ разсмотрѣнныхъ окончаній и моментомъ географической смежности: русскій языкъ съ одной стороны и западный отдѣлъ южныхъ языковъ (т. е. сербскій съ словинскимъ) съ другой составляютъ противоположность; болгарскій и польскій, какъ непосредственные сосѣди русскаго языка, представляютъ соответственно слабое распространеніе окончанія *-т* (они представляютъ ту стадію, которую проходилъ сербскій около XIII в.); чешскій языкъ, занимающій географическое положеніе между польскимъ языкомъ и западными западнѣйшими, вмѣстѣ съ тѣмъ занимаетъ посредствующее между ними положеніе и по распространенности окончанія *-т* въ 1 ед. (напоминая состояніе сербскаго языка передъ XV в.).

ábhara-m „я несъ“ || аор. *ásthā-m* „я всталъ“). Если же въ нетематическомъ спряженіи основа ованчивается согласнымъ, то окончаніе является въ видѣ *-am* (напр. *ás-am*, *imprf.* отъ *ásmi* „есмь“), при чемъ оно нѣкоторыми учеными возводится къ **m*, особенность же рефлекса, т. е. *-am* вм. ожидаемаго *-a*, объясняется концомъ слова; другіе же видятъ здѣсь прибавку *-m* къ *-a* (изъ **m*) по аналогіи къ тематическому спряженію. Подобнымъ образомъ и въ случаѣ предшествующихъ дифтонговъ (срв. *áy-am* „я шель“, *ákaraṅ-am* „я дѣлалъ“; при этомъ второй компонентъ древняго дифтонга консонантизовался).

Въ греческомъ языкѣ въ прошедшихъ временахъ встречаемъ окончаніе *-v* въ тематическомъ и частію (въ положеніи послѣ гласныхъ звуковъ) нетематическомъ спряженіи (*ἔφερο-v*, *ἔστη-v*); въ послѣднемъ послѣ согласныхъ, а также дифтонговъ окончаніемъ служить *-ā* (*ἔλεξ-α* „я сказалъ“—аор. отъ *λέγω* „говорю“; гомер. *imprf.* *ῆ-α* или атт. слитная форма *ῆ* „я былъ“¹⁾ отъ К. *ἔσ-*; *ῆ-α* „я шель“—*imprf.* отъ глагола *εἶμι* „иду“; эпич. *ἔχεv-α* или атт. *ἔχεα*—аор. отъ К. *χεv* „лить“); восходящее къ ае. *-m*.²⁾ Въ желательномъ наклоненіи тематическаго спряженія въ 1 ед. вмѣсто окончанія прошедшихъ временъ окончаніемъ является сверхъ ожиданія *-mi* (напр. *φέροι-μι*), обязанное вліянію аналогіи (см. стр. 206).

Старо-славянскія аористическія образованія типа падъ (1 ед. аор. отъ падж—пасти), двнгъ (отъ двнгжти) принадлежатъ къ тематическому типу; по аналогіи къ нимъ получилъ окончаніе *-ъ* вм. ожидаемаго ⁺*-л* и сигматическій

¹⁾ Параллельная форма *ῆ-v* получила *-v* по аналогіи.

²⁾ Образованія греч. аориста легко сгруппировать по двумъ типамъ: 1) *ἔλετο-ο-v*—темат. аористъ, и 2) *ἔλετο-α* (гдѣ *-α* изъ **m*)—нетемат. аор. Форма *ἔλετο-ο-v* обязана распространенію окончанія по аналогіи изъ тематическаго аориста на сигматическій, представляя смѣшеніе (контаминацію) наъ обихъ: къ основѣ нетемат. аориста присоединено окончаніе тематическаго.

аористъ, напр. *кодж—блсь*, *рекж—рхъ* (т. е. подобно греч. образованію *ἔπεσον*), хотя нѣкоторые ученые видятъ въ этомъ окончаніи (-ъ) сигматическаго аориста фонетическое отраженіе ае. *-m (подобно окончанію -at въ санскритѣ).

Изъ вышеизложеннаго слѣдуетъ, что для *аріо-европейскаго праязыка* мы должны предположить *-m, какъ единственное окончаніе прошедшихъ временъ, на почвѣ нѣкоторыхъ вѣтвей (греч., балт., слав.) перешедшее въ -n; кромѣ того, это ае. *-m при извѣстныхъ фонетическихъ условіяхъ становилось слогообразующимъ.

Въ 1 ед. перфекта имѣется окончаніе -ā въ санскритѣ (*увāса* „я сказалъ“) и греческомъ.¹⁾ Въ латинскомъ языкѣ (въ немъ произошло смѣшеніе между perf. и aor., такъ что въ perf. встрѣчаемъ аористическую примѣту s-, напр. *sumpsi*) въ 1 ед. перф. имѣется своеобразное окончаніе -ī, которое никакъ нельзя роднить съ окончаніями санскритскимъ и греческимъ; оно фонетически соотвѣтствуетъ санскрит. окончанію Medii, напр.: лат. *tutud-ī* = скт. *tutud-ē*; лат. *ded-ī* = скт. *dad-ē*. Подобнымъ образомъ и ст.-слав. -к въ единичной формѣ *вѣд-к* (срв. „аминь глѣжъ вамъ, не *вѣдъ* васъ“ = греч. *οὐκ οἶδα*, Остром. Ев. Мѣ. XXV, 12) отражаетъ собою медіальное окончаніе (вообще же въ славянско-языковой области категория перфекта вышла изъ употребленія; ея отголосокъ можно видѣть также въ формѣ *вѣмь*, гдѣ въ корнѣ находимъ гласный перфекта, иначе эта форма настоящаго времени звучала бы **вѣмь*, срв. литов. *vėizdmi*). Оставляя въ сторонѣ формы латинскую и ст.-сл., мы можемъ возвести санскритское и греческое окончанія къ ае. *-ā.

¹⁾ Въ глаголахъ второго спряженія отъ корней на долгій гласный ā данная форма имѣетъ въ санскритѣ еще не достаточно разъясненное окончаніе -āi, напр. *dadāi*. При этомъ указываютъ еще единичные случаи окончанія -ā въ Ригведѣ. Въ греческомъ языкѣ такому санскритскому -āi соотвѣтствуетъ -ω; срв. *dadāu* = *δέδαυκα*; *astāi* или *astā* (Ригв.) = *ἄστω*, *dvāi* или *dvā* = *δῶδεκα*; N. A. V. *dv. devāi* или вед. *devā* = греч. -ω.

2. singularis.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ав.
I	bhāraṣi dādāṣi	φέρ-εις δίδως	legis	берешн дасн	*-si
II	ābharah ādadaḥ	ἔφερ-ες ἔδιδως	legebas	паде _л	*-s
III	vēttha	οἶσθα	vid-is-ti	—	*-thā

Во 2 ед. **настоящаго** времени санскритъ имѣеть окончаніемъ *-si* (на мѣсто котораго послѣ узкихъ гласныхъ, а также согласныхъ *r* и *k*, развилось *-ṣi*); напр. bhāraṣi „несешь“, éṣi „идешь“. Что касается греческаго окончанія въ первомъ спряженіи *-εις* (φέρ-εις), то раньше его объясняли (Курціустъ) изъ **-ε-σι*, откуда съ эпентезою (вставкою) *ι* послѣ *ε*, подъ влияніемъ *-ι* въ окончаніи, будто бы получилось **-ει-σι*, а затѣмъ *-εις* вслѣдствіе отпаденія конечнаго *ι* (хотя по звуковымъ законамъ греческаго языка ожидалось бы исчезновеніе междугласнаго *σ*). Въ настоящее время это объясненіе оставлено, такъ какъ оно опирается не на общіе звуковыя законы греческаго языка, а на придуманные *ad hoc*—спеціально для даннаго частнаго случая. По общимъ же звуковымъ законамъ изъ **-ε-σι* должно было получиться **-ει*,¹⁾ но такъ какъ 2-ое лицо безъ *σ* могло казаться недостаточно характернымъ, то и присоединилось еще окончаніе *-ς*, взятое по аналогіи отъ историческихъ временъ.

¹⁾ Впрочемъ, въ виду литовскаго окончанія въ данной формѣ *-i* (изъ дифтонгическаго *ė*), нѣкоторые считаютъ и греческій дифтонгъ *ει* въ окончаніи *-εις*, подобно указанному литовскому, отраженіемъ особаго праязыкового окончанія (**-ei*).

Эту прибавку вторичнаго окончанія находимъ во всѣхъ діалектахъ и можемъ отнести ко временамъ греческаго праязыка. На латинское *-s* надо смотрѣть также какъ на окончаніе, передшее по аналогіи изъ прошедшихъ временъ и вытѣсненное первичное. Старо-славянскія формы на *-ши* (сн) представляетъ медіальное окончаніе. На основаніи изложеннаго необходимо предположить для *аріо-европейскаго праязыка* первичное окончаніе **-si*.

Что касается окончанія *прошедшихъ* временъ (и желат. накл.), то данныя аріо-европейскихъ языковъ указываютъ на праязыковое **-s*; срв.: скт. *ábhaḡ-a-h* = греч. *ἔφεο-ε-ς* = ст.-сл. *нес-ε* (съ конца исчезло *-s*); скт. *bhár-ē-h* (желат. накл.) = греч. *φέρ-οι-ς* = ст.-сл. *бер-и* (повел. накл., конечное *s* исчезло).

Въ *перфектѣ* санскритъ удержалъ свое особое окончаніе 2 ед., *-tha*, тогда какъ въ греческомъ языкѣ соотвѣтствующее окончаніе *-θα* уцѣлѣло лишь въ обломкахъ, срв. скт. *vēt-tha* = греч. *οἶσ-θα* = гот. *vais-t*; вообще же въ греч. перфектѣ распространилось окончаніе *-ας*. Въ латинскомъ окончаніи *-is-ti* конечное *-ti*, соотвѣтствующее окончаніямъ греческому и санскритскому, получило въ м. **-ta* по аналогіи къ 1 ед. (*vīdis-ti* имѣетъ на концѣ *-i* въ аналогіи къ *vīdī*); что же касается согласнаго *s*, предшествующаго этому окончанію *-ti*, то оно представляетъ собою пережитокъ аористическаго образованія. Приведенные факты приводятъ къ предположенію для *ae. праязыка* окончанія **-tha*.

Во 2 ед. повелительномъ наклоненіи тематическаго спряженія собственно говоря окончаніе отсутствуетъ, такъ какъ конечное *-ē* (скт. *bhár-a* = греч. *φέρ-ε* = лат. *ag-e*) отражаетъ собою тематическій гласный, подобно конечному *-ē* въ 3в. ед. втораго склоненія; въ спряженіи нетематическомъ или также окончаніе отсутствуетъ (срв. греч. *ἔξ-ε* «выходи» = лат. *ex-ī*; скт. *strñu* «распростирай» = греч. *στέρνω*), или же признакомъ формы служить скт. *-dhi* (или *-hi*) = греч. *-θι*, напр.: скт. *śrudhī* «слушай» = греч. *κλύ-θι*; скт. *i-hi* «види» = греч. *ἴθι*.

3. singularis.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	bhárati dádāti	φέρ-ει δίδω-σι	legit dat	береть дас-ть	*-ti
II	ábharat ádadāt	ἔφερ-ε _λ ἔδιδω	legebat	паде _λ	*-t
III	dadárc-a uvác-a	δέδορκ-ε	(vid-it)	—	*-ě

Обычное окончание 3 ед. настоящего времени можно видѣть изъ примѣровъ: скт. bhár-a-ti = ст.-сл. бер-е-ть; скт. ás-ti = гр. ἔσ-τι = ст.-сл. ес-ть. Всѣ эти формы предполагаютъ праязыковое окончание *-ti.

Формы 3 ед. греческаго тематическаго спряженія φέρει, ἄρει и пр. представляютъ собою новообразование по аналогіи ко 2 ед. того же времени подѣ влияніемъ соотношенія между окончаніями тѣхъ же лицъ въ историческихъ временахъ и желат. навл., т. е.

$$\begin{aligned} \acute{\epsilon}\phi\epsilon\rho\epsilon\varsigma &: \acute{\epsilon}\phi\epsilon\rho\epsilon = \phi\acute{\epsilon}\rho\epsilon\iota\varsigma : \chi \\ &\chi = \phi\acute{\epsilon}\rho\epsilon\iota. \end{aligned}$$

Латинское окончание -t въ настоящемъ времени вѣроятно происходитъ отъ прошедшихъ временъ.

Папнонскіе памятники старо-славянскаго языка вв. окончанія -ть (извѣстнаго изъ памятниковъ русской редакціи, напр. изъ Остромирова Ев.) представляютъ окончаніе -тъ. Въ немъ обычно видятъ результатъ отвердѣнія вочечнаго -ть, хотя отвердѣніе этого звукосочетанія въ другихъ случаяхъ не встрѣчается (срв. видѣть, носить... || км-годѣть, мность...); поэтому правильнѣе видѣть здѣсь отра-

женіе другого первоначальнаго окончанія нежели *-ti (срв. 3 ед. повел. скт. bhāga-tu), при возможномъ вліяніи мѣстоименія ть (срв. окончаніе 1 мн. -мы).¹⁾

Праязыковымъ окончаніемъ 3 ед. историческихъ временъ было *-t, какъ это видно изъ санскрита и латинскаго; въ греч. и славянской языковыхъ областяхъ конечное -t исчезло согласно фонетическимъ законамъ. Примѣры: скт. Impf. ábhar-a-t = греч. ἔφερον = ст.-сл. нес-е; скт. Optat. syā-t = греч. εἴη = древне-лат. sic-d.

Въ 3 ед. перфекта санскритское окончаніе -a соотвѣтствуетъ греческому у -ε (тогда какъ въ 1 ед. = греч. ἄ), вмѣстѣ съ которымъ восходитъ къ праязыковому *-ē; срв. скт. véd-a = греч. φοῖδ-ε = гот. wait (гдѣ конечный гласный исчезъ).

Латинскій языкъ въ рассматриваемой формѣ имѣетъ на концѣ -t, которое можно объяснить вліяніемъ прошедшихъ временъ, тѣмъ болѣе, что въ латинскомъ перфектѣ произошло смѣшеніе съ аористомъ.

3 ед. повелит. накл. оканчивается въ санскритѣ на -tu; другое окончаніе -tāt, имѣющее родственныя въ другихъ языкахъ, встрѣчается въ текстахъ веды главнымъ образомъ въ смыслѣ 2 ед., рѣже—3 ед. и 2 мн. Это окончаніе восходитъ къ ав. *-tōd и повидимому первоначально служило для передачи повелѣнія вообще, которое могло относиться ко 2-му и 3-ему лицамъ всѣхъ чиселъ (что имѣло слѣдствіемъ въ греч. и лат. нарощеніе для нѣкоторыхъ лицъ ради дифференціаціи новыми окончаніями). Примѣры: скт. вед. vāh-a-tāt = греч. Φεχ-έ-τω = лат. veh-i-tō.

¹⁾ Срв. Бодуэнъ-де-Куртенъ И. А., Подробная программа левцій (1881) стр. 189—191. Акад. Фортунатовъ въ указанной выше специальной статьѣ выводитъ окончаніе -тъ въ 3 ед. аор. (откуда перешло и въ наст. вр.) изъ указательнаго мѣстоименія, которое присоединилось еще въ литво-слав. эпоху. Однако -ts въ 3 ед. изъ балтійскихъ языковъ встрѣчается только въ прусскомъ и совершенно не извѣстно ни изъ литовскаго, ни изъ латышскаго. При такомъ положеніи вещей мнѣ кажется болѣе правильнымъ взглянуть на слав. окончаніе -тъ какъ на такое, которое въ славянской языковой области возникло независимо отъ сходнаго явленія въ прусскомъ языкѣ. Въ Формахъ 3 ед. и мн. наст. вр. безъ -тъ Фортунатовъ видитъ утрату окончанія, которую относить ко временамъ балтійско-славянскимъ (несе = лит. nēša).

Dualis.

Категорія двойственного числа уже утратилась съ теченіемъ времени въ большинствѣ аrio-европейскихъ языковъ, частію же утрачивается (напр. въ славянской языковой области сохраняется только въ нѣкоторыхъ діалектахъ). При этомъ процессѣ, представляющемъ собою проявленіе аналитизма, надо отмѣтить нѣкоторое согласіе между именами и глаголами: утрата или сохраненіе двойств. происходитъ параллельно въ именахъ и глаголахъ, соотвѣтственно синтаксической связи подлежащаго со сказуемымъ.¹⁾

Въ санскритѣ личныя окончанія двойств. числа слѣдующія: а) первичныя—1 л. *-vah*, 2 л. *-thah*, 3 л. *-tah*, б) вторичныя—1 л. *-va*, 2 л. *-tam*, 3 л. *-tām*. Въ перфектѣ 2 и 3 дв. имѣютъ на концѣ *-r*, перешедшее изъ 3 мн. Въ повелит. накл. 2 и 3 дв. имѣютъ окончанія одинаково съ желат. наклоненіемъ, т. е. историческихъ временъ.

Въ греческомъ языкѣ отсутствуетъ особое личное окончаніе для 1 дв., замѣнившись окончаніемъ соотвѣтствующаго лица множ. числа. Что касается двухъ другихъ лицъ, то они представляютъ слѣдующія окончанія: а) первичныя 2 и 3 дв. *-тов*, б) вторичныя 2 дв. *-тов* и 3 дв. *-την*; перфектъ имѣетъ первичныя окончанія; повелит. наклоненіе представляетъ во 2 дв. одинаковое окончаніе съ предъидущими формами того же лица, т. е. *-тов*, а въ 3 дв. оканчивается на *-тов*.

Въ латинскомъ языкѣ двойственное число отсутствуетъ, но нѣкоторые въ окончанія 2 мн. *-tis* видятъ соот-

¹⁾ Этому обобщенію не противорѣчатъ то, что въ готскомъ языкѣ двойств. число исчезло въ именахъ, но держалось еще въ глаголахъ; въ послѣднемъ оно сохранялось лишь въ дѣйств. залогѣ для 1 и 2-го лица, т. е. въ діалогической рѣчи, въ связи съ чѣмъ и личныя мѣстоименія 1 и 2-го лица, какъ соотвѣтствующія подлежащія, тоже сохраняли двойств. число; въ 3-мъ же лицѣ глаголовъ, какъ и въ именахъ, служащихъ субъектомъ именно для 3-го лица глаголовъ, формы двойств. числа уже отсутствуютъ.

вѣтствие первичному окончанію 2 дв. санскрита, другіе же допускаютъ тутъ преобразование первоначальнаго окончанія 2 мн. *-tē, получившаго на концѣ s подѣ влияніемъ окончанія 1 мн., при чемъ это *-tes вслѣдствіе неударенности измѣнилось въ -tis. Я считаю однако болѣе правильнымъ видѣть въ лат. окончаніи результатъ дифференціаціи съ повелит. накл., полученный путемъ аналогіи въ тому различію, которое существовало между этими наклоненіями въ соотвѣтствующемъ лицѣ ед. ч.; срв.:

lege (2 ед. повел.) : legis (2 ед. наст.)=legite : x
x=legitis.

Въ старо-славянскомъ языкѣ имѣемъ случай влияния мѣстоименныхъ и даже именныхъ формъ, стоящихъ въ роли подлежащаго, на видъ глагольныхъ окончаній: 1 двойств. -ва (м.) || -въ (ж.), 2 и 3 дв. -та (м.) || -тъ (ж. и ср.), при чемъ послѣднее различіе по родамъ встрѣчается уже въ древнѣйшихъ памятникахъ, тогда какъ первое создано только въ позднѣйшую пору.

1. Pluralis.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	bhārāmah dad-māh				*-mēs *-mōs (*-mēn *-mōn)
II	ābharāma ādad-ma	-μεν дорич. -μεσ	-mus	-мѣ(-мы↑)	*-mē
III	dadṛcimā ūcimā				*-mē

Для 1-аго множ. въ санскритѣ первичнымъ окончаніемъ является *-mah*, а вторичнымъ *-ma*. Однако въ ведахъ кромѣ *-mah* чаще видимъ въ формахъ наст. вр. окончаніе *-masi*, а въ авест. первичнымъ окончаніемъ служитъ только *-mahī* при вторичномъ *-ma*. Въ виду того, что изъ *-masi* не могло произойти *-mas*, такъ какъ *-i* при предшествующемъ согласномъ на концѣ словъ въ индо-иранской языковой области не исчезало, нужно или признать оба окончанія (*-masi* и *-mas*) исконными, или же считать исконнымъ только *-mas*, объясняя конечное *i* въ формѣ *-masi* какъ прибавленное по аналогіи къ другимъ лицамъ, окончанія которыхъ имѣли *i* своимъ исходнымъ звукомъ (срв. формы ед. ч. и 3 мн.). Греческій языкъ пользуется однимъ и тѣмъ же окончаніемъ въ качествѣ первичнаго и вторичнаго; такимъ окончаніемъ въ дорическомъ нарѣчій служитъ *-μεσ*, въ другихъ же *-μεν*. Подобнымъ образомъ и латинскій языкъ имѣетъ только одно окончаніе *-mīs*, для котораго въ качествѣ исходной формы принимаютъ **-mōs*; если это послѣднее окончаніе сопоставить съ греч. дорич. *-μεσ*, то будемъ имѣть случай неодинаковаго распредѣленія ае. **ē* || **ō* въ отдѣльныхъ языкахъ (срв. въ 3-емъ скл. Р. ед. ст.-сл. *-ε* || греч. *-ος*). Въ старо-славянскомъ видимъ окончаніе *-мъ* (окончаніе *-мы* по аналогіи къ соответствующему личному мѣстоименію); изъ современныхъ славянскихъ языковъ соответствующее окончаніе *-м* встрѣчаемъ въ русскомъ и частию болгарскомъ, чешскомъ и иногда польскомъ, окончаніе *-ту* видимъ въ польск. и луж., въ нѣкоторыхъ же слав. языкахъ встрѣчаемъ отраженіе ае. **-mēs* или же **-mōs*, а именно *-те* (*-ме*) въ чеш. и болгарскомъ, *-то* (*-мо*) въ сербскомъ и словинскомъ (также въ словацкомъ и малорусскомъ).

2. pluralis.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	bháratha dat-thá				*-the
II	ábharata ádat-ta	-τε	-tis	-τε	*-te
III	dadṛç-á ūc-á				*-a ^x

Первичнымъ окончаніемъ 2-го множ. въ санскритѣ служить *-tha*, а вторичнымъ *-ta* (въ перф. *-a*, срв. *vid-á* противъ греч. ἴσ-τε). Языки не-индоиранскіе частію отражаютъ только одно окончаніе ае. *-tē, съ которымъ въ нихъ могло совпасть фонетически и ае. *-thē; срв. скт. bhá-rátha = греч. φέρετε = ст.-сл. берете; желат. скт. bhá-rēta = греч. φέροιτε = ст.-сл. берѣте. Въ латинскомъ языкѣ *-te* имѣется только въ повел. накл., въ прочихъ же случаяхъ окончаніе *-tis*, о которомъ уже говорилось раньше (стр. 199).

3. pluralis.

	скт.	греч.	лат.	ст.-сл.	ае.
I	a) bhárantī	дор. φέροντι атт. φέρονσι	nt	БЕР-ЖТЬ	*-ō-ntī
	б) sántī dád-ati	дор. ἐντί, атт. εἰσί дор. δίδοντι атт. διδῶσι		СЖТЬ(↑) ДЛД-МТЬ	*-éntī *-ntī(-ntī)
II	a) ábharan	ἔφερον	nt	БРАХЖ	*-ō-nt
	б) ásan ádaduḥ	гом. ἦεν ἦν ἔδιδον		ДАША	*-ént *-nt(*-nt)
III	dadṛçúḥ ūc-úḥ	дельф. κατεστάκασι гом. πεφύκασι		—	*-ŕ

Что касается окончаний 3 множ., то въ первомъ или тематическомъ спряженіи первичнымъ окончаніемъ было **-nti*, а вторичнымъ **-nt* (срв. 3 мн. наст. сѣт. bhárantī = греч. дорич. φέρουσι атт. φέρονσι = лат. ferunt = ст.-сл. берѣтъ; 3 мн. impf. сѣт. ábharan = греч. ἔφερον, ст.-сл. падж „они пали“ — съ утратою конечнаго t); во второмъ или нетематическомъ спряженіи въ основахъ на согласный первичнымъ окончаніемъ подъ удареніемъ было **-énti*, вторичнымъ **-ént¹* (скт. sánti „суть“ = греч. дорич. ἐντί, атт. εἶσι; ásan „они были“ 3 мн. impf. = греч. гомеров. ἦεν или ἦν), при неударенности же первичное окончаніе являлось въ видѣ **-nti*, а вторичное въ видѣ **-nt* (срв. ст.-сл. дад-ать = скт. dá-d-ati, при чемъ скт. a въ окончаніи и ст.-сл. a восходятъ къ ae. *n₀; вторичное окончаніе находимъ въ формѣ аориста даша, гдѣ съ конца исчезло -t еще въ праславянскомъ).²⁾

Въ *перфектѣ* санскритъ представляетъ особое окончаніе -úh изъ **-r₀*, родственное которому находимъ въ иранской вѣтви: авест. -agə.

Въ повелит. накл. санскритъ отражаетъ въ тематическомъ спряженіи ae. окончаніе **-ntu*, а въ нетематическомъ **-éntu* || **-ntu*, распредѣ-

¹⁾ Раньше въ этихъ окончаніяхъ Бругманъ предполагалъ первоначальный ударенный носовой слогообразующій.

²⁾ Что касается глаголовъ нетематическаго спряженія съ основой въ полномъ видѣ на долгій гласный (въ чередованіи съ слабымъ видомъ основы, то, въ виду нѣкоторой неясности въ происхожденіи ихъ окончанія въ 3 мн., мы ограничимся приведеніемъ отдѣльныхъ примѣровъ; срв: скт. dádati «они даютъ» = греч. дорич. δίδουσι, атт. δίδασσι; скт. dádhati = дорич. τίθεισι, атт. τίθεισσι. Въ санскр. формахъ неударенное окончаніе 3 мн. -ati очевидно происходитъ изъ **-nti* и фонетически ему должно соответствовать въ греческомъ окончаніе дорич. -ατι, іон.-атт. -ασσι, которыя и встрѣчаемъ діалектически въ перфектѣ (дельф. καθεστάνατι, том. περβίκασι); въ такомъ случаѣ формы δίδουσι, τίθεισι могутъ быть новообразованиями им. *διδάτι, *τίθεισι. Что касается атт. формы на -ασσι, то это окончаніе первоначально могло возникнуть въ такихъ случаяхъ, какъ атт. φασσι (при дорич. φαντί) изъ *φαντι, т. е. получилось α подобно тому, какъ въ Вин. множ. перваго склоненія.

явшіяся аналогично съ разсмотрѣнными первичными и вторичными; срв. bhár-a-ntu, s-ántu, dád-atu. Греческій и латинскій образовали новое окончаніе -ντο-τ-ntō путемъ пропорціональной аналогіи:

amat : amant=amatō : x
x=amantō.

Medium.

При разсмотрѣніи личныхъ окончаній средняго залога мы ограничимся приведеніемъ формъ санскрита и греческаго, такъ какъ въ латинскомъ и старо-славянскомъ уцѣлѣли лишь отдѣльные случаи пережитковъ формъ Medii (другихъ языковыхъ вѣтвей аrio-европейскаго семейства въ настоящемъ краткомъ обзорѣ мы не касаемся), какъ напр.: лат. 1 sg. pr. tutudē=скт. tutudē; ст.-сл. вѣдѣ, вѣсн. Если приводимыя формы съ первичнымъ или вторичнымъ окончаніями въ языкахъ санскритскомъ и греческомъ взаимно соотвѣтствуютъ по окончанію, то между ними мы будемъ ставить знакъ ≠.

1 sg.: praes. bhár-ē; греч. -μαι.
impf. ábhar-ē, aor. ábhṛṣ-ī; греч. -μην (дорич. -μᾶν).

2 sg.: praes. bhár-a-sē ≠ φέρ-ε-αι (изъ *φέρ-ε-σαι) → φέρῃ.
impf. ábhar-a-thāḥ, греч. ἐφέρ-ε-ο (изъ *ἐφέρ-ε-σο) → ἐφέρου; греческому окончанію -σο соотвѣтствуетъ авест. -ha.

3 sg.: praes. bhár-a-tē ≠ φέρ-ε-ται; φέ-τē ≠ κεί-ται „лежитъ“.
impf. ábhar-a-ta ≠ ἐφέρ-ε-το.

1 du. praes. bhár-ā-vahē } греч.=1 plur.
impf. ábhar-ā-vahī }

2 du. praes. bhár-ē-thē } греч. -σθον.
impf. ábhar-ē-thām }

3 du. praes. bhár-ē-tē; греч.=2 du.
impf. ábhar-ē-tām; греч. -σθην.

1 pl. praes. bhár-ā-mahē (h въ окончаніи изъ *dh, срв. авест. -maⁱde) = φερ-ό-μεθα. ¹⁾

impf. ábhar-ā mahi = μεθα (изъ ae. *mēdhə).

2 pl. praes. bhár-a-dhvē } греч. -σθε ²⁾
impf. ábhar-a-dhvam }

3 pl. praes. bhar-a-ntē = φέρ-ο-νται; śáy-atē ³⁾ „ле-
жать“ = гом. κέ-αται (окончания сэт. -atē и греч.
-атаи изъ *-ntai).

impf. ábhar-a-ntā = ἐφέρ-ο-ντο; śáy-ata ³⁾ „они
лежали“ = гом. κέ-ατο (окончание *-ntō).

Обзоръ дѣйствія аналогіи въ глаголѣ.

а) Аналогія матеріальная.

Распространеніе вида основы съ однихъ лицъ на другія въ томъ же времени:

δοῦν (жел. навл.): ѵ явилось по аналогіи ко множ. и двойств. (δοῖμεν...) и къ формамъ Medii (δοῖμην...), такъ какъ должно было чувствоваться существеннымъ для желат. навл.

¹⁾ Конечный гласный не соответствуетъ; однако при сравненіи окончаній средняго залога въ санскритѣ и греческомъ нужно имѣть въ виду, что санскритъ уоднообразилъ въ этомъ отношеніи свои окончанія, которыя во всѣхъ лицахъ трехъ чиселъ наст. времени имѣютъ одинаковый исходный гласный e.

²⁾ Окончание -σθε, -σθον, -σθην приобрѣли σ передъ θ(=*dh) путемъ переразложенія въ формахъ отъ корней, заканчивавшихся на -σ или Тзвукъ, напр. сэт. ás-tē «сидитъ» = греч. ἴσται, á-dhvē (s исчезло передъ dh) 2 мн. = ἴσθε, и т. п.

³⁾ Въ корневомъ слогѣ мы видимъ распаденіе дифтонга передъ a изъ *ñ (śáyate, śáyata); слѣдов. процессъ *ñ → a предшествовалъ процессу измѣненія дифтонга въ монофтонгъ. Это относится и къ гомеровскимъ формамъ, при чемъ i между гласными исчезло.

ἦα „я шель“ вм. *ἦα — графическая аналогія къ другимъ лицамъ того же времени (ср. ἦμεν...).

φημί, φησί — удареніе по аналогіи къ двойств. и множ.

ἔμεν, ἔτε — удареніе по аналогіи къ ед. числу.

Распространеніе вида основы съ одного времени или наклоненія на другое время или наклоненіе:

πέφευγα вм. *πέφουγα — по аналогіи къ наст. времени.

Позвленіе въ основѣ новыхъ чередованій и звуковъ вслѣдствіе ошибочнаго отнесенія слова въ другую группу:

τέτροφα (отъ τέτρο) — по аналогіи къ глаголамъ, корень которыхъ оканчивался придыхательнымъ согласнымъ.

ἦντοи вм. *ἦντοи — по аналогіи къ глаголамъ, корень которыхъ кончался на σ, черезъ посредство 3 ед., 2. 3 дв. и 2 мн.

πέπλευσαι, ἐπλεύσθη: σ вторичнаго происхожденія.

Материальная аналогія въ denominativ'ныхъ глаголахъ: βασιλεύω: по-видимому имѣется случай сохраненія υ между гласными, но онъ можетъ быть объясненъ аналогіей къ производящему имени въ Имен. падежѣ, т. е. βασιλεύς < βασιλεύω.

б) Аналогія формальная.

Распространеніе окончанія извѣстнаго лица изъ одного залога въ другой:

-ши (-си): утѣши, въси — предполагается медиальное окончаніе.

-і (лат. перф.) — предполагается также перенесеніе изъ Medium'a (=скт. -ē).

Распространеніе въ одномъ и томъ же залогѣ окончанія того же лица и того же времени изъ одного типа въ другой:

скт. bhāgāmi вм. ожидаемаго *bhāgā, срв. греч. φέρω.

бол. д'алам, *пол.* kocham, *чеш.* volám, chvalím, *серб.* играм, хвалим, плетем . . .—аналогія къ глаголамъ типа дамь.

бол. φίλημι, δοκίμομαι—по аналогіи къ нетематическому спряженію.

δίδομαι вм. *δίδοϕ—по аналогіи къ глаголамъ, корень которыхъ оканчивался согласнымъ.

μενάχημαι—по аналогіи къ глаголамъ, корень которыхъ кончался на -η.

Распространеніе въ одномъ и томъ же залогѣ окончанія изъ одного наклоненія въ другое:

φέροισι (желат.)—распространеніе окончанія изъяв. накл. наст. вр. второго спряж. на желат. накл. первого спряж., хотя желат. наклоненію свойственны окончанія прошедшихъ временъ. Распространеніе произошло благодаря одинаковости нѣкоторыхъ окончаній въ этихъ наклоненіяхъ (-τον, -μεν, -τε) и, быть можетъ, уже послѣ возникновенія 2 ед. наст. времени формъ съ окончаніемъ прошедшихъ временъ -ς. -θα у Гомера въ нѣкоторыхъ случаяхъ оказывается распространившимся изъ изъяв. накл. на соотвѣтствующее лицо сослагательнаго и желательнаго (см. G. Meyer Griechische Gram. § 451).

Распространеніе въ томъ же залогѣ, типѣ и наклоненія окончанія изъ одного времени въ другое:

βεράж вм. ожидаемаго *βερά—по аналогіи въ прош. врем., βερά⁰ + m.

φέρεαι (вм. *φερεαι ← *φέρεαι), *δίδως* (вм. *δίδοϕ ← *δίδοαι)—по аналогіи къ прошедшимъ временамъ, т. е. *φέρεαι* +ς *δίδω* +ς, а затѣмъ путемъ дальнѣйшей аналогіи и въ третьемъ лицѣ первого спряженія появились формы въ видѣ *φέρεαι*, *αυει* и пр.

ἐφησθα и др.—окончаніе перешло изъ перф.

λερόντων (3 мн. повел.): -ν прибавилось по аналогіи къ соотвѣтствующему лицу прошедшихъ временъ.

-m, -s, -t, -nt въ лат. наст. врем. являются распространениемъ изъ прошедшихъ временъ.

Распространеніе окончанія изъ одного числа на ту же форму другого числа:

-mъ въ первомъ лицѣ двойств. числа.

Вліяніе мѣстоименныхъ и даже именныхъ формъ, стоящихъ въ роли подлежащаго, на видъ глагольныхъ окончаній (аналогія между частями речи):

-ва || -ва (1 двойств.), -та || -тъ (2. 3. двойств.).

-мы вм. -мъ—по аналогіи къ мѣстоименной формѣ мы.

Примѣчаніе. Дѣйствіе аналогіи не ограничивается распространениемъ отдѣльныхъ окончаній на мѣсто другихъ. Путемъ аналогіи могутъ смѣшиваться и исчезать цѣлыя категоріи формъ наклоненія, времени, числа и пр. (ср. въ слав. распространеніе формъ желат. накл. на мѣсто повел.; далѣе, въ слав. утерялась категорія перфекта, а въ лат. она смѣшалась съ образованиями аориста; двойственное число обычно вытѣсняется множественнымъ; благодаря аналогіи перѣдко слова одного флексійнаго типа переходятъ постепенно въ другой, что можетъ повести къ полному исчезновенію известнаго типа въ языкѣ). Но, вызывая упрощенія во флексіи языка, аналогія способствуетъ и созданію новыхъ категорій; ср. развитіе путемъ аналогіи цѣлаго ряда глагольныхъ формъ времени въ греч., напр. перф. на -κ, перф. «съ аспираціей», аор. II стр. на -γν (напр. ἔστραγγν и т. п.), или въ слав. и литов. богатую категорію «видовъ» глагола.

Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.



Книжка № 22
Купон № 18486

18486 6/8

22

Цѣна 2 рубля 50 коп.

M'Φ



2011096063