

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
Институт славяноведения и балканистики

ДЫБО ВЛАДИМИР АНТОНОВИЧ

ОПЫТ РЕКОНСТРУКЦИИ СИСТЕМЫ ПРАСЛАВЯНСКИХ
АКЦЕНТНЫХ ПАРАДИГМ

10.02.03 – славянские языки

Автореферат
диссертации на соискание учёной степени
доктора филологических наук

Москва 1978

Работа выполнена в группе этнолингвистики и славянских древностей Института славяноведения и балканистики АН СССР.

Официальные оппоненты:

доктор филологических наук, профессор С.Д.КАЦНЕЛЬСОН

доктор филологических наук, член-корреспондент

АН Литов.ССР В. МАЖЮЛИС

доктор филологических наук Т.М.НИКОЛАЕВА

Ведущее предприятие – Институт языковедения им. А.А.Потебни АН УССР.

Защита диссертации состоится " " 1978 г.

в _____ часов на заседании специализированного совета

Д 002.97.01 по защите диссертаций на соискание учёной степени

доктора филологических наук при Институте славяноведения и балканистики АН СССР (Москва, Ленинградский проспект, д.7).

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Института славяноведения и балканистики АН СССР (Трубниковский пер. 30-а).

Артреферат разослан " " 1978 г.

Учёный секретарь специализированного совета, кандидат филологических наук

Г.К.Венедиктов

© Институт славяноведения и балканистики АН СССР, 1978

Работа посвящена реконструкции системы акцентных парадигм имени и глагола в праславянском и основных моментов модификации просодических единиц, составлявших акцентные парадигмы, в составе синтаксического целого. Вторая часть проблемы явилась элементом, необходимым для понимания первой, т.к., только разрешив проблему модификаций акцента в составе тактовых групп, можно было понять отношение славянской и балтийской (а также других и.-е.) акцентных систем.

В этом своем виде работа является опытом построения сравнительно-исторической славянской акцентологии в основном круге её проблем и материала. От других работ подобного рода она отличается, по-видимому, более последовательным исключением проблем, выходящих за пределы, очерчиваемые возможностями сравнительно-исторического метода, и значительным расширением материала за счет привлечения акцентных систем, зафиксированных в древнейших акцентуированных текстах. К определенному расширению проблематики привело подробное изучение акцентологических зависимостей в словообразовании и синтаксической акцентологии. Последние, хотя и изучались, но как периферийные для акцентологии. Во всяком случае, не учитывалась возможность коренной перестройки акцентологических концепций в результате определенного решения данных проблем.

Последовательное применение к славянской акцентологии методов, использованных в свое время Ф.де Соссюром в его анализе балтийской акцентной системы, позволило отказаться от ряда догматов так называемой "классической" акцентологии, в первую очередь, от закона Фортунатова, что открыло возможность для фронтального пересмотра всех основных положений

сравнительной акцентологии славянских языков, которые или строились на неверных положениях или были значительно деформированы в результате принятия этих догматов.

Предлагаемая реконструкция праславянской системы акцентных парадигм сделана с учётом новых данных, полученных в результате описания и анализа древнерусских (с XIV в.), среднеболгарских (с XIV в.), древнесербской (начало XV в.), хорватских (чакавские, кайкавско-чакавские с XVII в., кайкавские с XVI в.) акцентных систем, и с использованием материалов западнославянских языков: чешского, словацкого, лехитских и верхнедужицкого. Введение значительного материала из древних памятников и из современных акцентных систем, не использовавшихся ранее в целях реконструкции, позволило расширить базу сравнения и "перенести центр тяжести" реконструкции именно на древние акцентные системы, удревнив на 5-6 веков "исходные" пункты сравнения, что дало возможность в большинстве случаев избежать экстраполяции отношений, полученных в одном фрагменте языковой системы (в микросистеме), на другой, используя автономную реконструкцию фрагментов. Это повысило точность и надежность реконструкции, т.к. совпадение дистрибутивных характеристик фрагментов уже само верифицировало реконструкцию фрагментов. Реконструкция системы порождения акцентных типов явилась результатом совпадения дистрибутивных характеристик фрагментов, реконструированных независимо один от другого. Полученная реконструкция отличается значительно большей полнотой, чем реконструкция Хр.Станга, т.к. включает систему акцентных парадигм имени (фактически все типы основ), акцентные типы местоимений, систему акцентных типов производных имен и правила их порождения, систему а.п. глагола и закономерности их распределения, систему порождения акцентных типов отыменных глаголов, закономерности фразовой модификации акцента.

Праславянская акцентная система, реконструированная непосредственным сравнением внутриславянских данных, проецируется затем на уровень, в известной степени условно, называемый "балто-славянским", т.е. уровень, для которого были релевантны правила порождения слоговых акцентов, установленные Ф.де Соссюром и А.Бенценбергером. В результате этого сравнения удается

установить кардинальный принцип построения акцентной системы, которая была предшественницей акцентной системы праславянского языка периода его распадения.

Работа строится как сравнительно-историческое исследование по акцентологии славянских языков. Она состоит из трех глав.

В I главе излагаются результаты реконструкции системы акцентных парадигм непроизводных имен в балтийских и славянских языках, проводится их сопоставление и анализ. Рассматриваются типы акцентных кривых и просодические статусы словоформ, из которых складываются акцентные кривые. Кратко излагаются результаты исследования форм-энкллонемов (полный разбор вопроса о фразовых модификациях ударения энкллонемов вынесен в Приложение к диссертации).

II глава представляет собой изложение реконструкции системы порождения акцентных типов производных имен и сравнение её с соответствующей системой балтийского праязыка. Изложение этой проблемы во II главе диктуется тем, что на базе анализа системы порождения акцентных типов производных и в сравнении с ней легче удается провести анализ глагольной акцентной системы, в определенном отношении менее прозрачной.

В III главе дается реконструкция глагольной акцентной системы и проводится анализ системы акцентных парадигм. Подробно рассматривается распределение а.п. a и b, деформация а.п.c по закону Хирта - Илич-Свитича, и доказывается предшествующая система двух акцентных типов. Одновременно проводится анализ, приводящий к системе акцентуационных в а л е н т и о с т е й и формулированию основного правила постановки иктуса. III глава является одновременно и заключением к работе.

Приложение состоит из четырех разделов: I. фразовые модификации акцента в древнерусском (на материале Чудовского Нового завета), II. фразовые модификации акцента (Закон Васильева-Долобко) в среднеболгарском, III. отражение закона Васильева-Долобко в глаголе, IV. система акцентовки энклитико-проклитических групп. Приложение представляет собой развернутое изложение результатов исследования модификаций

акцента форм-эпиклиноменов во фразе в древнерусском, среднеболгарском и старосербском по акцентованным текстам XI^у-XV вв. и реликтов этой системы в современных славянских языках.

* * *

Три акцентные парадигмы (a, b, c - по обозначению Хр. Стампа) праславянского устанавливаются:

1. у имен на -ā: *sfla* (a); *žena* (b); *golvā* (:*golvɔ*) (c);
2. у имен на -ō: *rākъ* (a); *kōlъ* (: *kola*) (b); *vōzъ* (:*vōza*) (c);
3. у имен на -i:nītъ (a); *dvъrgъ* (:*dvъri*) (b); *kōstъ* (:*kōsti*) (c);
4. у имен на -y: - (?) ; *volъ* (:*volu*) (b); *sýnъ* (c).

Типы, эквивалентные указанным трем парадигмам, обнаруживаются в именах на -es-, -en-, -et-:

1. *čudo*: N.pl. *čūdesa* (= а.п. a); *nēbo* : N.pl. *nebesa* (=а.п. c).

(Тип, соответствующий а.п. b, надежно не устанавливается).

2. **sémę* : N.pl. **sémēna* (= а.п.a); **plemę* : N.pl. **plemēna* (=а.п. b); **vérme* : N.pl. **vermenā* (=а.п. c).
3. **ágne* : N.pl. **ágnetā* (=а.п. a); **tele* : N.pl. **telēta* (= а.п. b); **pōrse* : N.pl. **porsetā* (=а.п. c).

Акцентные кривые, относящиеся к одной а.п., обнаруживают дополнительное распределение в зависимости от типа основ, что связано с различным набором флексий и различным характером элемента, предшествующего окончанию (эта особенность является основным доказательством объединения их в одну акцентную парадигму, которая может быть определена как класс акцентных кривых).

Славянские акцентные парадигмы (a, b, c) обнаруживают тесную связь с интонациями.

Если исключить вторичные образования, а.п. a (акцентный тип с неподвижным ударением на корне) всегда характеризуется акутом, происхождение которого определяется теми же условиями, что и в литовском, т.е. согласуется с правилами, установленными Ф.де Соссюром и А.Бецценбергером^{1/}.

А.п. b (если оставаться на почве славянских фактов и не

1/F. de Saussure. A propos de l' accentuation lituanienne. MSL 8, 1894; A. Bezzemberger. Zum baltischen Vocalismus. BB, XVIII, 1891.

пытаться применить к устанавливаемому внешним сравнением праславянскому состоянию приемы внутренней реконструкции) выступает как акцентный тип с двумя просодическими характеристиками: она включает в себя формы с конечным ударением (точнее, с ударением на элементе, следующем за корнем) и формы с так называемым "новым акутом" на корне. Статус а.п. ъ как колонной окситонированной (для имён) и колонной с ударением на тематическом гласном (для глаголов и имён) является результатом внутренней реконструкции, использующей факт дополнительного распределения просодических типов форм в зависимости от просодической характеристики следующего за корнем (основой) гласного: формы с "новым акутом" выступают в случае, если за корневым слогом следует эпиграф с редуцированным (ъ, ъ) или с гласным с неокраинящейся (в праславянском) долготой, во всех остальных случаях выступает колонная окситонеза, точнее – акцент стоит на элементе, следующем за корнем (основой). Как при первичной реконструкции, так и при вторичной (внутренней) реконструкции колонного ударения в данной парадигме мы не встретимся ни с акутом, ни с славянским "циркумфлексом". Однако внеславянское сравнение приводит к выводу, что в а.п. ъ входят в подавляющем большинстве основы с краткостным корнем или с краткими дифтонгами и сонантами, т.е. основы, которые по теории Ф.де Соссира давали в балтийском циркумфлекс.

А.п.с представляет собой тип с подвижностью акцента, которая не снимается ни первичной, ни вторичной (внутренней) реконструкцией. Эта парадигма состоит из форм с ударением на окончании и элементе, предшествующем окончанию, и форм с ударением на корне (точнее – на начале слова). В первом классе форм наблюдается либо конечное ударение, либо акут или "новый акут" на элементе, предшествующем окончанию, причем при вторичной (внутренней) реконструкции "новый акут" снимается, заменяясь конечным ударением. Второй класс форм характеризуется "циркумфлексом" или "обычным" краткостным ударением, в системе фразовых модификаций ударения (см. ниже) адекватным "циркумфлексу". "Циркумфлекс" в праславянском появляется только в данном классе форм и только в а.п.с и служит её самым характерным признаком.

Славянский "циркумфлекс" обычно генетически отождествляется с балтийским (литовским) циркумфлексом. Однако уже А.Мейе отметил, что в славянскую а.п. с входят и имена, относящиеся в литовском к З а.п., т.е. к подвижному акцентированному типу. Он же выдвинул предположение об аналогичном распространении циркумфлекса в этих именах в праславянском. Это объяснение, по-видимому, довольно убедительное, пока исследователь имеет дело с небольшим количеством точных балто-славянских соответствий, теряет свою убедительность, как только анализу подвергается вся масса славянских первичных имен, относящихся к а.п. с. Даже если допустить в праславянском столь же разветленную систему метатонии, как в литовском, число основ, входящих в а.п. с, которые согласно правилам Ф.де Соссира и А.Бенценбергера должны были иметь акант, оказывается достаточно большим, чтобы сделать предположение А.Мейе совершенно невероятным. К тому же нельзя оставить без внимания факт, что такие основы получали "циркумфлекс" все без исключения, — особенность, не характерная для процессов по аналогии.

Итак, обнаруживается следующая зависимость между славянскими акцентными парадигмами и просодическими характеристиками корневых слогов, взятыми на различных уровнях сравнения:

Слав. а.п.		а	в	с
Сла- вян- ский	первичная реконструк- ция	акант	безударность (=предударность) и "новый акант"	"циркум- флекс"*
	Вторичная ре- конструкция	акант	безударность (=предударность)	"циркумфлекс"**
Балтийский		акант	циркумфлекс *	акант/циркум- флекс *
И.-е.		долгие**	краткие **	долгие*** / краткие **

* Включая краткостное ударение.

** Включая краткие дифтонги.

*** Включая сочетания с "šva indogermanicum".

Эта зависимость, по-видимому, указывает на дополнительное распределение двух колонных акцентных парадигм (а и б) по первичной просодической характеристике корневого слога, которое и было подтверждено В.М.Ильич-Свитычем, установившим генетическое тождество имен славянской а.п. в именам балтийской 1 а.п. с краткостным и циркумфлектирующим корнем (т.е. литовской 2 а.п.) и, соответственно, и.-е. баритонированному акцентному типу с краткостным корнем.

Соответственно, славянская а.п. а оказывается генетически тождественной балтийской 1 а.п. с акутированным корнем (лит. а.п. I: = и.-е. баритонный долготный акцентный тип, основы с баритонезой по закону Г.Хирта^и, возможно, баритонированные основы, получившие акут в результате балто-славянской метатонии), а славянская а.п. с отождествляется с балтийской а.п. 2, т.е. З и 4 литовскими акцентными парадигмами, и, соответственно, с и.-е. окситонным типом^{2/}.

Таким образом, результаты исследования акцентовки балтийских и славянских непроизводных имен в ее отношении к и.-е. (фактически греко-арийской) акцентовке схематически выглядят так:

И.-е.	Barytona		Oxytona	
	Долготные	Краткостные	Долготные	Краткостные
Балт.	1 а.п.		2 а. п.	
Литовск.	1 а.п.	2 а.п.	3 а.п.	4 а.п.
Слав.а.п.	а	б	с	

Не останавливаясь на ряде славянских осложнений, не учтенных в схеме, следует отметить, что в праславянском, как и в балтийском, обнаруживаются отклонения, мотивируемые законом Хирта:

2/ Перечень соответствий см. В.М. Ильич-Свитыч. Именная акцентуация в балтийском и славянском. Судьба акцентуационных парадигм. М., 1963, с. 158-160; подробному обоснованию посвящена II часть этой книги.

I.	1. и.-е. *iātōm (др.-инд. yātām)	> слав. *jāto
	2. и.-е. *mātēr (др.-инд. mātā)	> слав. *māti
II.	3. и.-е. *grītā (др.-инд. grīvā)	> слав. *grīva
	4. и.-е. *dhūmós (др.-инд. dhūmás)	> слав. *dūmъ
	5. и.-е. *pūrós (греч. πῦρος)	> слав. *pūrgъ
III.	6. и.-е. *dāhīcēr (др.-инд. devā) греч. δᾶήρ)	> слав. *dēverь

Т.е. и.-е. окситоны получали в славянском накоренное ударение, если в корне был неапофонический долгий монофтонг (I), долгий сонант (II) или долгий дифтонг (III).

Отождествление славянской а.п.^с с балтийской 2 (т. е. 3 и 4 литовскими) а.п., аргументированное Хр.Стангом^{3/}, подтверждается и нашей реконструкцией.

Таким образом, на балто-славянском уровне данная акцентная парадигма восстанавливается как парадигма слов с подвижным акцентом, т.е. таких, у которых одни формы обладали начальным акцентом, другие – акцентом, соотносимым с концом слова. И те и другие формы довольно точно генетически отождествляются, но отождествляются лишь "внешним" признаком, местом акцента (при том в ряде форм лишь относительно). По-видимому, для того, чтобы понять сущность этой балто-славянской подвижности акцента и прийти к более содержательной балто-славянской реконструкции, необходимо более подробно изучить акцентологический статус обоих наборов форм.

Формы подвижной акцентной парадигмы с конечным ударением как в балтийском, так и в славянском прайзыках могут быть разделены на две группы. В первую группу войдут формы, в которых окончания слились с элементом, предшествующим окончанию ("тематическим" гласным). Эти формы образуют, по-видимому, точные акцентологические соответствия. Вторую группу составляют формы, в которых окончанию предшествует вокалический элемент ("тематический" гласный), характеризующий вид основы. В каждом из прайзыков в этой группе форм ударение может стоять или на окончании (конечное) или на элементе, предшествующем окончанию (предконечное). Однако

3/ Chr. Stang. Slavonic Accentuation. Oslo, 1957.

принципы выбора этих двух последних акцентологических характеристик существенно различны для балтийского и славянского.

Для реконструированного балтийского (а строго говоря, для литовского, т.к. в данном случае балтийское распределение является экстраполяцией литовского) выбор конечной или предконечной акцентовки осуществляется в зависимости от надежной формы и не связан с типом основы (эту особенность балтийского мы считаем одним из результатов унификации акцентных кривых).

Иной принцип распределения конечного и предконечного ударения обнаруживается в праславянском:

Тип ударения	Предконечное		Конечное	
	—ā— осн.	—ō— осн.	— ū — осн.	— ī— осн.
Тип осн. формы				
instr. pl.	golvā̄mi	—	syn̄mī	zvē̄r̄mī
loc. pl.	golvā̄x̄b̄	vornē̄x̄b̄	syn̄x̄b̄	zvē̄r̄x̄b̄
instr.-dat. du.	golvā̄ma	(vornoma?)	syn̄sha	zvē̄r̄ma
dat. pl.	golvā̄m̄b̄	(vornom̄b̄?)	—	—

Объяснение этого распределения аналогическим воздействием ā-основ а.п. ^{4/} возможное в данном частном случае, отпадает при более обширной выборке фактов. Так, вряд ли можно объяснить какой-либо аналогией различие акцентных кривых в следующих замкнутых группах форм дв.числа а.и.с. ^{5/}

Формы	Группа 1	Группа 2
nom.-acc.	oči, ūši	oba, obě, dvā, dvě
gen.-loc.	očejú, ušejú	oboju, dvoju
dat.-instr.	očima, ušima	oběma, dvěma

4/ Chr. Stang. Slavonic Accentuation, стр. 62-63.

5/ Реконструируется на основании др.-рус., с.-х. и словен. данных.

Примечание: -i- в *očíma* и *ušíma* из и.-е. *i, окончания nom.-acc.du. i-основ, ср.др.-инд. *páti*, *aksié* в *obémá*, *dvémá* из и.-е. *oi- (ср. *ovojú*, *dvojú*) или из и.-е. *oia-, если интонация в лит. dat.du. *abíem*, *dvíem* первоначальна.

Совершенно исключено объяснение аналогическим выравниванием различия между акцентными кривыми а.п. с местоимений^{6/}:

Формы	I. Личные местоимения	2. Указат.местоимения
pl. nom.	ñý, vý	tí, té
gen.	nás̄, vás̄	těx̄ (*jix̄)
dat.	nám̄, vám̄	těm̄
acc.	ný, vý	tí, té
instr.	námi, vámi	těmi
loc.	nás̄, vás̄	těx̄ (*jix̄)
du. gen.-loc.	náju, váju	-
dat.-instr.	náma, váma	jima

Примечание. -a- в формах личных местоимений из и.-е. *ó, ср. лат. *nóbis*, *vóbis*, -é- и -i- в указат.местоимениях из и.-е. *oi- (ср.др.-инд. *téšu*, греч.гомер. *τοῖσι*) или из и.-е. *oia-, если интонация в лит. *tiems*, *jíems* и под.первоначальна.

Данное распределение является, по-видимому, результатом какого-то фонетического процесса и по своим позициям (особенно, если принять показания литовских интонаций) близко к результатам действия упомянутого выше закона Хирта (в формулировке, восстановленной В.М.Ильич-Свитычем). Однако набор позиций, представляемых именной парадигмой, недостаточен для решительного вывода, поэтому полное описание позиций и идентификация этой закономерности с законом Хирта дается в III главе.

6/ Реконструируется на основании др.-рус., сред.-болг., с.-х. (включая древние тексты) и словен. данных. В скобки заключены формы, реконструкция акцентовки которых менее надежна.

Формы с ударением на начале слова в подвижной акцентной парадигме характерны тем, что в праславянском они могли иметь только одну интонацию – "циркумфлекс", тогда как в балтийском они могли быть как циркумфлектированными, так и акутизованными. В балтийском интонация ударного слога этих форм, как было показано Ф.де Соссиором и А.Бещенбергером, определялась квантиitatивной и слоговой структурой и.-е. этидона: акут приобретали слоговые отрезки (монофтонги, дифтонги и дифтонгические сочетания), восходившие к долгим гласным, долгим слоговым сонатам и к двусложным сочетаниям с "*šva primum indogermanicum*"⁽²⁾ во втором слоге; циркумфлекс же имели дифтонги и дифтонгические сочетания, восходившие к краткостным дифтонгам (соответственно дифтонгическим сочетаниям) и кратким и.-е. слоговым сонантам. Проведенный анализ показывает, что распределение акута и циркумфлекса в баритонированных формах литовских подвижных акцентных парадигм полностью подчиняется правилам, установленным Ф.де Соссиором и А.Бещенбергером, не отличаясь от соответствующего распределения в неподвижном акцентном типе. В славянском же акут, согласующийся с правилами Ф.де Соссиора и А.Бещенбергера, обнаруживается лишь в неподвижной акцентной парадигме (а.п. **в**).

С другой стороны, если в балтийском циркумфлекс может характеризовать основы неподвижного акцентного типа, а также встречается в середине слова и в окончаниях, славянский "циркумфлекс" является исключительно характеристикой начального долготного слога "баритонированных" форм подвижной акцентной парадигмы (а.п.с). Слогу, несущему балтийский циркумфлекс в словах неподвижного акцентного типа, в славянских словах, поскольку в них сохраняется колонный характер ударения, соответствует слог, не несущий ударения, или слог с новым акутом, объясняемым как результат оттяжки ударения со следующего редуцированного или долготного гласного. Балтийскому циркумфлексу в окончаниях в славянском соответствует восходящее долготное ударение типа нового акута.

Эти наблюдения приводят к выводу о некорректности общепринятого непосредственного сближения славянского "цир-

кумфлекса" с балтийским циркумфлексом. Возникает подозрение, что славянский "циркумфлекс" - явление совсем иного плана.

Анализ, проведенный в I главе, и обширные материалы в Приложении показывают, что формы а.п.с с начальным ударением в праславянском имели статус фонологически безударных форм. Этот статус проявлялся в том, что данные словоформы имели иктус лишь тогда, когда они сами составляли тактовую группу (фонетическое слово), т.е. в позиции между потенциальными паузами. В тех же случаях, когда они входили в тактовую группу совместно с другими, ортотоническими словоформами, данные формы являлись, как правило, безударными. При этом их начальный акцент оказывался начальным акцентом таковой группы, т.к. при образовании тактовой группы с "проклитиками" он переносился на первую "проклитику", а правило постановки иктуса в сочетаниях этих форм с "энклитиками" соответствовало правилам акцентовки "проклитико-энклитических групп" (групп, составленных из препозиционных безударных частиц и "энклитики").

* * *

. В результате сравнения акцентных типов производных в современных славянских языках, сохранивших подвижность ударения или его рефлексы, и в акцентных системах, обнаруживаемых в древнейших акцентуированных текстах русского, болгарского, сербско-хорватского языка, для позднего праславянского устанавливаются следующие акцентовки производных имен: А - постоянное акцентное ударение на корне или производящей основе; В - ударение на окончании (= а.п. ы); С - подвижное ударение (= а.п. ց); Д - новоакцентное ударение на гласном, предшествующем суффиксу с редуцированным (и, по-видимому, с ударением на редуцированном при его постановке в сильной позиции); Е - постоянное ударение на кратком гласном суффикса; F - постоянное акцентное ударение на суффиксе; G - восходящее долгое ударение (типа нового акута?) на суффиксе.

Если исходить из наличия или отсутствия в акцентной системе деривата акцентного типа С (подвижного ударения), все производные делятся на две группы: I. Производные, имеющие типы акцентных кривых a и c (акцентные типы производных А, Д, Е, Ф, Г, и С; тип b (В), наблюдающийся в отдельных славянских языках в некоторых образованиях подобного рода, по-видимому вторичен). II. Производные, имеющие типы акцентных кривых a и b или только a (акцентные типы производных: А, Д, Е, Ф, Г или В или А / Д, Е/, Ф, / Г/).

Разделение словообразовательных типов на две группы (I и II) позволяет в дальнейшем (отделив предварительно группу двусложных суффиксов и образований с "интерфиксами") провести расчленение обеих групп совершенно единообразно по характеру суффиксального гласного на следующие подгруппы: а) суффиксы с редуцированными гласными (ъ, ь); б) суффиксы с краткими гласными; в) суффиксы с акцентированными гласными; г) суффиксы с циркумлектизованными гласными (балтославянский циркумлекс).

Рассмотрение распределения праславянских типов по указанным выше подразделениям и сравнение его с акцентными парадигмами производящих приводит к двум группам правил порождения акцентных типов производных:

Группа I.

	a	b	c
Редукторы (б)	bráťskъ, bráťska	žénьskъ (или žen'śkъ), žénbska	mõž̄skъ, mõž̄ska
	slávъnъ, slávна	krásnъ (или kras'нъ) krásna	směšnъ, směšna
	gládъkъ, gládъka	blízъkъ (или bliz'kъ), blízъka	krépъkъ, krépъka
Краткость	mákovъ, mákova	dvorovъ, dvoróva	dômovъ, domová
	stárostъ, vъ stá- rosti	môdrôstъ, vъ môdrôsti	svétostъ, vъ svétosti
	čistota, čistotъ	dobrótâ, dobrótq	slépotâ, slépotq
Акант	médentъ, médena	stýkléñъ, stýkléna	lédéñъ, ledéna
	kôrstavъ, kôrstava	lôkâvъ, lôkâva	krékvavъ, krékvava
Цирк	ístina, ísting	čérnina, čérníno	polnína, poñníng

Група II

14

•П. произо- дящего	а	б	с
ПЕТЫНПОЕРННЕ когда	bráťstvo, bráťstva čéđce, čéđca bráťch, bráťca (и) myšćca, myšćq klinje, klinja kórvjib, kórvja	vědovstvo, vědovstva sělce, sělca dvörscb (или dvörsc), dvörca dvörsc, dvörsc kòlje, kòlja přesjb (или přesjb), přesja	božstvo, božstva ařce, ařca vozbc, vozba pylc, pylcq trbštje, trbštja voržjb, voržja
КРОСТ- [čistota, čistotq]	[dobrota, dobrötq]	[slěpotá, slěpotq]	
А К Я старца, въlnата, [caritjb, ivina, Irving	černica, černicq ženatb, ženata korlitjb, korlitja travina, travinq	moldica, moldicq boğatb, bogata knęžitjb, knęžitja dervina, dervinq	
ЛНПКМ гжек	rýbärjb, rýbärja čistik, čistika babim, babina	volárjb, volárja golik, golika ženinb, ženina	vozárjb, vozárja čestík, čestika dokterimb, dokterina

Правило I

§. II. ПРИЗЕО- ДШЕГО	a	b	c
а “ а	“brat̚sk̚, brat̚ska slav̚n̚, slav̚na gl̚d̚sk̚, gl̚d̚ska	žen̚sk̚, žen̚ska kras̚n̚, kras̚na bliz̚sk̚, bliz̚ska	m̚ž̚esk̚, m̚ž̚ska sm̚ěšn̚, sm̚ěšna krépk̚, krépk̚a
● Kpсткne	mak̚ov̚, mak̚ova starost̚, v̚ starosti čistota, čistot̚	dvorov̚, dvorova m̚drost̚, v̚ m̚drosti dobra, dobrot̚	domov̚, domova sv̚etost̚, v̚ sv̚etosti slépota, slépot̚
акт Limpkym	med̚en̚, med̚ena korstava, korstava	steklen̚, steklena lq̚kav̚, lq̚kava	lèden̚, lèdena kr̚svav̚, kr̚svava
жрекc	ist̚ina, ist̚in̚	čern̚ina, čern̚in̚	poln̚ina, pôlnin̚

Правило II

a•п.пдо-изводящ.	a	b	c
"brat'bstvo, brat'bstva č'ed'ce, č'ed'ca brat'cb, brat'ca myš'ca, myš'cq klin'je, klin'ja korv'jb, korv'ja	vidov'bstvo, vidov'bstva sel'ce, sel'ca dvor'bc, dvor'ca dvor'ca, dvor'cq kol'je, kol'ja p'sab'jb, p'sb'ja	bož'bstvo, bož'bstva aj'ce, aj'ca voz'bcb, voz'bca pyl'ca, pyl'cq trub'stje, trub'stja vorž'jb, vorž'ja	
Kocat'	[č'istota, č'istotq]	[dobrota, dobrötq]	[slěpot'a, slěpotq]
ATYF	"starica, staricq v'lnatb, v'lnata [caritjb, caritja] ivina, ivinq	"č'rnica, č'rnicq ženatb, ženata [korlitjb, korlitja] travina, travinq	moldica, moldicq bogatb, bogata knęž'itjb, knęž'itja dervina, derving
LIMKRYM-	"ybärjb, rybärja čistikb, čistika babinb, babina	volárjb, volárja golíkb, golíka ženinb, ženina	vozārjb, vozārja częstikb, częstika dąkterinb, dąkterina

П р а в и л о I		П р а в и л о II	
Неподвижный		Подвижный	
Харак. тер гла- сного суффикса	Aктуг Циркумфлекс или краткос্঵. Флекс	Aктуг и циркум- флекс	Неподвижный Актуг Циркумфлекс или кратк.
b'abbsk̥ ~ b'abbska ~ verhn̥ ~ verhna	žen̥sksk̥ ~ žen̥skska ~ greš̥hn̥ ~ greš̥hna	mQž̥ bask̥ ~ mQž̥ baska ~ džl̥ž̥ hn̥ ~ džl̥ž̥ hna	k'orv̥j̥ ~ k'orv̥ja ~ děd̥hn̥j̥ ~ děd̥hn̥ ja
Kparatcib Linpkym-	phierec phierec		"bab̥nīk̥ ~ bab̥nīka
"mēd̥n̥ ~ mēd̥na	st̥kkl̥ž̥m ~ st̥kkl̥ž̥na	dērv̥n̥ ~ derv̥na	"v̥lnat̥ ~ v̥lnata
C a b a h c k n i	Aktyr Linpkym	Aktyr Kparatcib	ženat̥ ~ ženata
kūniškas ~ kūniškā ~ áuksinas ~ áuksinā	dvasiškas ~ dvasiškā ~ sidabrinās ~ sidabrinā	sūniškas ~ sūniškā ~ plaukinas ~ plaukinā	málinis ~ máliné ~ raſtiniſ ~ raſtiné
D a r t n i c k n i	phierec phierec		auksinskyas ~ éuksinskyai ~
kūningas ~ kūningā ~	*pař̥singas ~ *pař̥singā ~	*žalinges ~ žalingā ~	*raſtötas ~ *raſtötā
			vištintykas ~ vištintykai ~
			darbinýkas ~ darbinýkai
			pilvótas ~ pilvótā

Так как новый акут (по крайней мере, в ряде позиций) возник в результате ретракции ударения с редуцированных, для праславянского периода, предшествующего этой ретракции, можно восстановить два правила порождения акцентных типов производных, в которых интонационная характеристика ударения будет определяться интонационной и квантитативной характеристикой слога, на который падает иктус. (См. табл. на стр. 15-16).

Исходя из четырех параметров: 1. парадигматический принцип распределения акцента; 2. акцентологический тип правила порождения (наличие или отсутствие подвижной акцентной парадигмы у производных); 3. акцентная парадигма производящего; 4. интонационный тип суффикса — и учитывая материальное тождество большинства суффиксов, входящих в сравнение, можно идентифицировать восстановленные славянские правила с соответствующими балтийскими на балтославянском уровне. (См. табл. на стр. 17).

Анализ соотношения балтийских и славянских правил порождения акцентных типов производных показывает, что славянские правила можно получить из соответствующих балтийских путем простого наложения закона В.М.Ильич-Свитыча.^{7/}

* * *

Согласно анализу, проведенному во II главе, всю массу имен в праславянском можно разбить на три множества (a, b, c) в которые войдут: a — имена а.п.a и дериваты от этих имен, b — имена а.п. b и дериваты от них, c — имена а.п.c и дериваты от этих имен. Каждое из этих множеств может быть разбито

^{7/} Таким образом, произведенный в этой главе анализ подтверждает выдвинутую нами совместно с В.М.Ильич-Свитычем теорию возникновения тройственности акцентных парадигм в праславянском и распространяет правило В.М.Ильич-Свитыча на область акцентных типов производных. Одновременно он позволяет построить балтославянскую реконструкцию системы акцентовки имени, включая и производные типы имен.

соответственно на 3 подмножества: 1. непроизводные имена (у которых выбор акцентного типа традиционен); 2. дериваты, у которых выбор акцентного типа определяется правилом I (суффиксы I класса); 3. дериваты с выбором акцентного типа по правилу II (суффиксы II класса).

В системе порождения акцентных типов производных а.п. а и ъ, с одной стороны, и а.п. с – с другой, ведут себя принципиально различно. При образовании дериватов от имен а.п. а и ъ иктус сохраняет свое место относительно базовой основы, он как бы просто передается деривату. При этом тональная характеристика акцента зависит от просодической характеристики слога, на который он падает в данном деривате, и дальнейшее развитие акцента связано уже с характером этого слога. Таким образом, для праславянского а.п. а непроизводных имен и акцентные типы дериватов от непроизводных имен этой а.п. можно определить совершенно единообразно как акцентный тип с ударением на корне; аналогично а.п. ъ непроизводных имен и акцентные типы дериватов от непроизводных имен этой а.п. естественно рассматривать как акцентный тип с ударением на слоге, следующем за корнем. Иктус, следовательно, во втором акцентном типе связан с корнем так же, как и в первом: хотя он и не находится на корневой морфеме, но он всегда отсчитывается от нее. Иначе говоря, как в первом акцентном типе, так и во втором, иктус принадлежит корневой морфеме.

Иная ситуация обнаруживается во множестве с. В дериватах от имен а.п. с с I классом суффиксов акцентный тип деривата повторяет акцентный тип производящего. Однако "передается" лишь сам принцип подвижности акцента, конкретная же форма движения акцента ("акцентная кривая") полностью определяется морфологической структурой полученного слова, конкретным набором морфов окончаний. В производных лишь повторяется то, что в менее явном виде представлено уже в непроизводных именах, в которых а.п. с предстает не как единый четко определяемый тип чередования акцентных контуров

(единая "акцентная кривая"), а как класс "акцентных кривых", дополнительно распределенных по типам основ, т.е. по типам наборов морфов окончаний (основообразующий элемент в данном случае следует отнести к морфу окончания). Поскольку в дериватах одна и та же корневая морфема попадает в различные морфологические образования, т.е. в окружение разных наборов морфов окончаний, поскольку здесь четко проявляется факт, неявно присутствующий уже в непроизводных, что е в я зь и и к т у с с корневой морфемой в данной акцентной парадигме может быть определена лишь как чисто отрицательная, т.е. в данном случае можно сказать только, что и к т у с не принадлежит корневой морфеме. Естественно, что иктус в этом классе дериватов не принадлежит и суффиксальной морфеме, т.к. не она определяет выбор "акцентной кривой".

В дериватах от имен а.п.с с II классом суффиксов наблюдается два акцентных типа, оба с колонным ударением: тип с насуффиксальным акутовым ударением (аналог а.п.а) и тип с конечным колонным ударением (аналог а.п.ъ). Выбор этих типов полностью определен характером суффикса: если (последний) слог суффиксов содержит в себе акутированный гласный, дериват получает первый тип ударения (насуффиксальное акутовое), если (последний) слог суффикса содержит в себе один из кратких гласных ъ, ъ, о или долгий гласный с несокращающейся долготой (соответствующий балтийскому циркумфлектиированному гласному), дериват получает второй тип ударения (колонное конечное).

Если к этому добавить, что при вторичном словообразовании дериваты с суффиксом II класса ведут себя так же, как непроизводные слова а.п. а и а.п. ъ, т.е. просто передают свой иктус вторичному деривату, то аналогия между акцентными парадигмами а и ъ и акцентными типами производных от имен а.п. с с II классом суффиксов будет полной.

Итак, в данном классе дериваторов иктус принадлежит суффиксальной морфеме, а его место определяется теми же факторами, что и место иктуса в именах а.п. а и а.п. ъ: акутированностью и циркумфлектиированностью (соответственно, краткостью) гласного последнего слога этой морфемы.

На данном этапе анализа обнаруживается неравноценность трех славянских акцентных парадигм (a, b, c)^{8/}. Две первых (a, b) объединяются единым принципом принадлежности акцента (иктуса) корневой (соответственно, деривационной) морфеме и противопоставляются акцентной парадигме c, в которой акцент (иктус) не принадлежит корневой (и, соответственно, деривационной) морфеме. С другой стороны, обнаруживается явное дополнительное распределение акцентных парадигм a и b по отношению к просодической характеристике слога корневой (соответственно, деривационной) морфемы, которой принадлежит иктус.

Это дополнительное распределение акцентных парадигм a и b еще более явно проступает в акцентной системе праславянского глагола. Для рассмотрения реконструированных акцентных парадигм презентных основ тематических глаголов^{9/} эти основы делятся на два класса: I. класс основ с корнями, оканчивающимися на гласные дифтонги или сонанты (включая v), иначе говоря, класс основ с корнями, оканчивающимися на нешумные; 2. класс основ с корнями, оканчивающимися на шумные согласные.

Первый класс естественно делится на две группы: I группа - корни на плавный и носовой, II группа включает все остальные типы (гласные, j, v). В каждой группе глаголы распределяются на две подгруппы (A, B) по отсутствию или наличию аористной (инфinitивной) основы на -a-.

Презентные основы тематических глаголов с корнями на нешумный

а. п.	а	б	с
Группа I (Подгруппа А: глаголы без основы на <u>-a-</u>)	-	1. žbr(j)̄, žbr(j)̄etb 2.tbr(j)̄, tbr(j)̄etb 3.žn(j)̄, žn(j)̄etb	1.žbrq, žbrretb 2.stbrq, stbrretb 3.pbrq, pbrretb
	-		

- 8/ Здесь термин "акцентные парадигмы" употребляется расширительно, т.е. включая в а.п. a и а.п. b дериваты от имен а.п. c с II классом суффиксов, а в а.п. c - дериваты от имен а.п. c с I классом суффиксов.
- 9/ Под тематическими глаголами понимаются глаголы с презентными основами на -e-, -je-, и -ne-.

a. II.	a	b	c
Группа I (Подгруппа А: глаголы без основы на -ā)	- 4. m̄nq, m̄netb - 5. d̄m̄q, d̄metb - 6. ž̄m̄q, ž̄metb - 7. j̄m̄q, j̄metb - 8.-č̄nq,-č̄netb - 9. melj̄q, meljetb - 10. pelj̄q, peljetb - 11. borj̄q, borjetb - 12. polj̄q, poljetb (1) - 13. polj̄d, poljetb (2) - 14. porj̄q, porjetb	4. d̄rq, d̄retb 5. skv̄r̄q, skv̄retb 6. m̄rq, m̄retb 7. p̄nq, p̄netb 8. t̄nq, t̄netb 9. kl̄nq, kl̄netb	
Группа I (Подгруппа В: глаголы с ик- финитивной ос- новой на -ā-)	- 1. s̄ljq, s̄ljetb - 2.ser(j)q, ser(j)etb - 3.stenj̄q, stenjetb - 4. jemj̄q, jemjetb - 5. stelj̄q, steljetb - 6.golgolj̄q, golgoljetb - 7. ženq, ženetb	1. z̄ovq, zovetb 2. r̄tvq, r̄vetb 3. ž̄erq, žeretb 4. p̄erq, peretb 5.d̄erq, deretb 6.b̄erq, beretb 7.or(j)q, or(j)etb	
a. II.	a	b	c
Группа II (Подгруппа А: глаголы без основы на -ā-)	1. b̄ijq, bijetb 2. š̄ijq, šijetb 3.-č̄ijq,-č̄jetb 4. m̄yj̄q, myjetb 5.kryj̄q, kryjetb 6. r̄yj̄q, r̄yjetb 7. duj̄q, dujetb 8.-ūj̄q, -ūjetb 9. č̄uj̄q, č̄ujetb 10. zn̄ajq, zn̄ajetb 11. gr̄ejq, gr̄ejetb 12. zrej̄q, zrejetb 13. sp̄ejq, sp̄ejetb 14. sej̄q, sejetb	- 1. l̄ijq, lijetb - 2.gn̄ijq, gnijetb - 3.v̄ijq, vijetb - 4. pīj̄q, pijetb - 5.p̄ōj̄q, pojettb - 6.slov̄q, slovetb - 7.plōv̄q, plovetb - 8.t̄rov̄q, trovetb - 9.r̄ov̄q, rovetb - 10. k̄ov̄q, kovetb - 11. sn̄ov̄q, snovetb - 12. ž̄iv̄q, živetb	

a. п.	a	b	c
Группа II (Подгруппа В: глаголы с ин- финитивной основой на -ā-)	1. pljuūj ^q , pljuūjet ^b 2. sūj ^q , sūjet ^b 3. zēj ^q , zējet ^b 4. rēj ^q , rējet ^b 5. vēj ^q , vējet ^b 6. sēj ^q , sējet ^b 7. grēj ^q , grējet ^b 8. spej ^q , spējet ^b 9. laj ^q , lajet ^b 10. taj ^q , tājet ^b 11. bāj ^q , bājet ^b 12. kāj ^q , kājet ^b	- - - - - - - - - - - - - - - - - -	1. bljuūj ^q , bljuujet ^b 2. kljuūj ^q , kljuujet ^b 3. kūj ^q , kujet ^b 4. trūj ^q , trujet ^b 5. snūj ^q , snujet ^b 6. žīj ^q , žijet ^b 7. lēj ^q , lējet ^b 8. smēj ^q , smējet ^b 9. blej ^q , blejet ^b 10. dēj ^q , dējet ^b 11. dāj ^q , dajet ^b 12. čāj ^q , čajet ^b 13. trāj ^q , trajet ^b 14. xāj ^q , xajet ^b 15. māj ^q , majet ^b
Глаголы на -ne-(с корня- ми на гласные и сонанты)	1. dūn ^q , dūnet ^b 2. zīn ^q , zinet ^b 3. rīn ^q , rīnet ^b 4. plīn ^q , plīnet ^b 5. sūn ^q , sūnet ^b 6. lān ^q , lānet ^b 7. pōln ^q , pōlnet ^b	- - - - - - -	1. pō-mēn ^q , po-mēnet ^b 2. mān ^q , minet ^b 3. vīn ^q , vinet ^b 4. līn ^q , linet ^b 5. pō-vin ^q , po-vinet ^b 6. plýn ^q , plynet ^b 7. mān ^q , manet ^b

Распределение а. п. a и а. п. b в этом классе презентных основ лежит буквально на поверхности. В то время как а.п. c включает в свой состав разнообразные виды корней, в том числе корни, имевшие "балтославянский" акут, а.п. a и а.п. b четко распределяются: а.п. a обнаруживается исключительно у основ с корнями на долгий гласный (и, соответственно, первоначальный дифтонг), а.п. b наблюдается лишь у основ с кратким гласным. Из всей массы корней а.п. a лишь для корня -i- < *-au- можно предполагать "балто-славянский" циркумфлекс, ср. лит. aūti, лтш. aut 'обувать'; естественно, что этот единичный случай меня интонации (а, следовательно, и парадигмы) можно объяснить аналогией.

Таким образом, для презентных основ с корнями на

нешумные, в сущности, релевантно разделение на два акцентных типа: "подвижный" (а.п.с) и "неподвижный" (а.п. а и а.п. в), где два варианта "неподвижного" типа распределяются в зависимости от просодического характера корня.

Второй класс презентных основ (основы с корнями на шумные) существенно отличается от первого по своим дистрибутивным характеристикам. Если в первом классе строение основ фактически не влияло на выбор двух основных акцентных типов, то в основах на шумный распределение подвижного и неподвижного акцентных типов зависит в основном от строения презентной основы: подавляющее число тематических основ на -е- идет по подвижному типу (а.п.с), тогда как j-praesentia и инхоративные глаголы на -не- сплошь относятся к неподвижному акцентному типу (а.п. а и а.п. в). Исключение составляют II глаголов на -е- (*věržetъ, lězētъ, pādetъ, krādetъ, jēdetъ, sēdetъ, bōdetъ, -rēt(j)etъ, lěžētъ, možētъ, jēdētъ*), которые относятся к неподвижному типу; но это исключение лишь подтверждает правило. Большинство этих глаголов показывают особенности в строении основы, выделяющие их из группы "нормальных" тематических презентных основ: глаголы *sēdetъ, lěžētъ, bōdetъ, -rēt(j)etъ* обнаруживают древний инфикс -n-, у основ *jēdētъ, krādetъ, jēdetъ* и *bōdetъ* этимологический анализ вскрывает дентальный суффикс -d(h)-. В целом эта группа выглядит как реликтовая и ее представители постепенно переходят в тип с или заменяются ^{основами} на -не- или -je- .

В этой небольшой реликтовой группе глаголов наличествует распределение, с которым мы встречались выше: девять глаголов, показывающие славянский акут^{10/}, относятся к а.п. а, два краткосложных глагола (*možētъ, jēdētъ*) имеют а.п. в.

В подвижном акцентном типе мы встречаем достаточно большое количество основ с "балто-славянским" акутом, который выявляется как внешним сравнением, так и приемами внутренней реконструкции: 1. *prēdq*, 2. *mēlzq*, 3. *grýzq*, 4. *klādq*, 5. *stērgq*, 6. *pāsq*, 7. *strīgq*, 8. *sěkq* и, вероятно, 9. *pēlzq*.

10/ У восьми глагольных основ акут объясняется первично долготным слоговым компонентом, у глагола *lěžetъ* акутовая интонация возникла, вероятно, в результате инфиксации, ср. аналогичные случаи в балтийских.

Наряду с этими основами в данный акцентный класс входят многочисленные основы с первоначальным ("балтославянским") циркумфлексом и с краткостью.

Распределение акцентных парадигм неподвижного типа у глаголов на -je- и -ne- происходит по тому же принципу: первично акцентированные основы получают а.п. a, первично циркумфлектируемые и краткостные — имеют а.п. b:

I. ПРЕЗЕНТНЫЕ ОСНОВЫ НА -je-

A. Акцентная парадигма а. (а) Глаголы, у которых предполагается "балтославянский" акцент на основании балтийских соответствий или согласно с принципами Ф.де Соссира и А.Бецембергера: 1. *rēzjø*, 2.*po-jāsjø*, 3. *māzjø*, 4.*plāčjø*, 5.*jāšjø* 'еду', 6. *tēržjø*, 7. *kāsljø*, 8. *smērčjø*.

(б) Группа глаголов с удлинением ъ и ъ (полученные в результате этого удлинения долгие монофтонги ū<ü> и ī имели, по-видимому, изначально акцентную интонацию, следуя принципу Ф.де Соссира): 9. *sūpjø*, 10. *mūčjø*, 11. *smūčjø*, 12. *tyčjø*, 13. *sýsjø*, 14. *prýscjø*, 15. *brýzžjø*, 16. *stížjø*.

Эта вторая группа глаголов включает ряд дескриптивных основ, у которых интонационная характеристика, вероятно, колебалась. Кроме того, наличие вариантов с нормальной огласовкой корня могло влиять на акцентную парадигму. Этим, возможно, объясняются значительные отклонения в западнославянских языках, ср. 1. чешск. *smýkati*, слвц. *smýkat'*; 2. чешск. *týkati se*, слвц. *týkat'se*; 3. чешск. *prýskati*; 4. чешск. *brýzhati*, слвц. *brýzgat'*.

B. Акцентная парадигма б. (а) Глаголы, у которых предполагается балтославянский циркумфлекс на основании балтийских соответствий или согласно с принципами де Соссира: 1.*pisjø*, 2.*lizjø*, 3.*zidjø*, 4.*lečjø*, 5.*smučjø*, 6. *žēdjø*, 7. *ristjø*, 8.*krētjø*, 9.*stružjø*, 10.*sučjø*, 11.*nizjø*, 12.*čerpjø*, 13.*strečjø*, 14. *ščipjø*, 15.*dristjø*, 16. *sęžjø*, 17.*vęzjø*.

б) глаголы с краткими гласными в корне: 18.*glodjø*, 19.*česjø*, 20. *zobjø*, 21.*klepjø*, 22.*ločjø*, 23.*lēžjø*, 24.*metjø*, 25.*plesčjø*, 26.*grējø*, 27. *tesjø*.

- (с) Глаголы с а и е в корне, возникшими в результате удлинения о, е : 28. skačjø, 29. xarjø, 30. xtamjø, 31. mačjø, 32. kazjø, 33. drēmjø, 34. stradjø.

Таким образом, хотя наличие групп А(в) и В(с) несколько маскирует первоначальные отношения, дополнительное распределение акцентных парадигм а и е по просодической характеристике корня в этом классе глаголов достаточно очевидно^{11/}.

Еще более отчетливо это распределение обнаруживается у индоативов на -ne- .

II. ПРЕЗЕНТНЫЕ ИНДОАТИВНЫЕ ОСНОВЫ НА -ne- .

- A. Акцентная парадигма а. (а) Глаголы, у которых предполагается балто-славянский акут на основании балтийских соответствий или согласно с принципами Ф.де Соссиора или А.Бенценбергера: 1. výknø, 2. měknø, 3. mérknø, 4. bréknø, 5. klékknø, 6. prágknø, 7. mérzknø, 8. kysnø, 9. višnø, 10. tíxknø, 11. stýgnø, stýdnø, 12. gásnø.

- (б) Глаголы с удлинением ъ и ь : 13. gybñø, 14. stígnø, 15. ni-knø.

- B. Акцентная парадигма в. (а) Глаголы, у которых предполагается балто-славянский циркумлекс на основании балтийских соответствий или согласно с принципами Ф.де Соссиора:

1. gréznø, 2. týgrnø, 3. sekñø, 4. zébnø, 5. slékñø, 6. pręgnø, 7. mélknø, 8. tegnø, 9. vęznø.

- (б) Глаголы с краткими гласными: 10. topnø, 11. džxñø, 12. mó-knø, 13. slýpnø, 14. býdnø, 15. lýpnø, 16. stýpnø, 17. sýxnø, 18. gýbnø, 19. xtgñø.

Так как это же распределение акцентных парадигм неподвижного типа обнаруживается и у глаголов на - i - (итеративной и каузативной групп)^{12/}, а акцентные типы производных

11/ Глаголы махáть, пахáть, колыхáть, колебáть и под. не могут быть серьезным препятствием для этого вывода ввиду их явной вторичности, а частично и ввиду неясности их праславянской акцентной характеристики.

12/ Среди около полусотни глаголов неподвижного акцентного типа этих групп лишь три trávñø, dávñø, ráljø обнаруживают долгий монофтонг при а.п. в , однако эта долгота, повидимому, позднего происхождения (ср. рефлексию вторичных долготных а в ј- итеративах).

повторяют распределение акцентных парадигм производящих имен, то установленное распределение прослеживается фактически на всем реконструируемом для праславянского корпусе глагольных слов.

Систему порождения акцентных типов глагольных категорий для первого класса глагольных корней можно представить в следующей схеме:

		Неподвижный акцентный тип		Подвижный акцентный тип	
		a. П. а	a. П. б	a. П. с	
Индиктивная основа	Презентная основа	I A	- - -	j̄m̄q, j̄met̄b ž̄n̄q, ž̄net̄b t̄r̄q, t̄ret̄b	m̄rq, m̄ret̄b p̄n̄q, p̄net̄b st̄rq, st̄ret̄b
		I B	-	ser̄q, ser̄et̄b	z̄ov̄q, zovet̄b
		II A	b̄ij̄q, b̄ijet̄b mȳj̄q, mȳjet̄b	-	v̄ij̄q, vijet̄b sl̄ov̄q, slovet̄b
		II B	s̄uj̄q, s̄ujet̄b s̄ej̄q, s̄ejet̄b	-	k̄uj̄q, kujet̄b l̄ej̄q, lejet̄b
		I A	- - -	j̄emy, j̄mot̄ji ž̄eny, ž̄not̄ji t̄ery, t̄rot̄ji	m̄try, m̄rot̄ji p̄ny, p̄not̄ji st̄ry, st̄rot̄ji
		I B	-	ser̄y, ser̄ot̄ji	z̄ovy, zovot̄ji
		II A	b̄ij̄ę, b̄ijot̄ji mȳj̄ę, mȳjot̄ji	-	v̄ij̄ę, vijot̄ji sl̄ovy, slovot̄ji
		II B	s̄uj̄ę, s̄ujot̄ji s̄ej̄ę, sejot̄ji	-	k̄uj̄ę, kujojt̄ji l̄ej̄ę, lejot̄ji
	Группа I А	Индиктивные сутины	- ž̄eti~ž̄et̄z t̄tri~t̄rt̄z	j̄eti~(j̄et̄z) -	merti~mērt̄z p̄eti~p̄et̄z sterti~stērt̄z
		Аорист	- ž̄es̄b, ž̄e" t̄brx̄b, t̄br	j̄es̄b, (j̄et̄z) -	merxb̄, mērt̄z p̄es̄b, p̄et̄z sterxb̄, stērt̄z

		Неподвижный акцентный тип			Подвижный акцентный тип		
		a. П. а	a. П. в	a. П. с			
И н ф и н и т и в н а я	Г р у п п а I A	- ž̄el̄a, ž̄ela t̄rl̄a, t̄rl̄a	(j̄el̄z), j̄el̄á - -	m̄rl̄z, m̄rl̄á p̄el̄z, p̄el̄á st̄rl̄z, st̄rl̄á			
о с н о в а	Г р у п п а I B	Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	j̄em̄t̄, j̄em̄ši ž̄en̄z, ž̄en̄ši t̄er̄t̄, t̄er̄ši	m̄r̄z, m̄r̄ši p̄en̄z, p̄en̄ši st̄er̄z, st̄er̄ši	
	Г р у п п а II A	Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	ž̄et̄z, ž̄eta, - -	(j̄et̄z), j̄et̄á - t̄er̄en̄, t̄er̄na	- p̄et̄z, p̄et̄á st̄er̄tz, st̄er̄ta
	Г р у п п а II B	Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	-	str̄ati~str̄at̄z	z̄tvati~z̄vat̄z
		Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	-	str̄ax̄z, str̄a	z̄tvax̄z, z̄va
		Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	-	str̄al̄z, str̄ala	z̄val̄z, z̄val̄á
		Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	-	str̄av̄z, str̄av̄ši	z̄tvav̄z, z̄tvav̄ši
		Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	-	str̄án̄z, str̄ána	z̄ván̄z, z̄vána
		Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	bit̄i~bit̄z myti~myt̄z	- -	v̄iti~vit̄z sluti~slút̄z
		Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	bix̄z, bi myx̄z, my	- -	v̄ix̄z, vit̄z slux̄z, slú
		Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	bil̄z, bila myl̄z, myla	- -	v̄il̄z, vil̄á slyl̄z, slyla
		Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	biv̄z, biv̄ši myv̄z, myv̄ši	- -	v̄iv̄z, viv̄ši slýv̄z, slyv̄ši
		Страд. прич. аор.	Инд. прич. аор.	Дейст. пр. прош. вр.	- -	bj̄ejn̄z, bj̄ejna m̄ejen̄z, m̄ejena	v̄it̄z, vit̄á (slyt̄z, slyta)

		Неподвижный акцентный тип		Подвижный акцентный тип
		a. п. а	a. п. в	a. п. с
И н ф и н и т и в на я о сно в а	Г р у п п а II В	Инфинитив супл.	а. п. а	sováti ~ sováťz séjati ~ séjata
		1-пр.	а. п. в	-
		Аорист	а. п. в	sováxъ, sová séjaxъ, séja
		Действ. пр.пр.вр.	а. п. с	soválx, sovála séjalъ, séjala
Страд. прич. проп.вр.			а. п. а	sovávъ, sovávtši séjavъ, séjavši
			а. п. в	-
			а. п. с	kováti ~ kovatъ lijáti ~ lijattъ
			а. п. в	kováxъ, kóva lijáxъ, lija
			а. п. с	kóvalъ, kovalъ lijalъ, lijalъ
			а. п. в	kóvavъ, kovavtši lijavъ, lijavtši
			а. п. с	kóvánъ, kována lijánъ, lijána

Сравнение системы порождения а.п. категорий глагола с системой порождения акцентных типов производных показывает их далеко идущее сходство. В глагольной системе действует правило, согласно которому категории глагола получают а.п., определяемую а.п. презенса, категории, которая принимается в качестве начальной. Очевидно, что это правило может быть сопоставлено с основным принципом порождения акцентных типов производных, по которому акцентный тип деривата выбирается в зависимости от а.п. производящего^{13/}.

13/ Некоторая условность выбора начала описания в системе глагола (в отличие от большей определенности в этом отношении в системе словообразования) несколько не ослабляет изоморфизм систем. Характерно, что даже ломка этих систем в славянских языках происходит сходным образом.

То определение а.п. а и ъ, которое выявилось в системе порождения акцентных типов производных, для глагольной системы очевидно уже в начале описания. А.п. а в глаголе – это акцентный тип с постоянным ударением на корне, а.п. ъ – акцентный тип с ударением на слоге, следующем за корнем. В обеих а.п. иктус соотнесен с корнем и может быть определен как принадлежащий корню. Тональная характеристика ударения в а.п. а – актут,^{14/} появление которого предопределяется спецификой структуры корня, реконструируемой на "балтославянском" уровне. Тональная характеристика ударения в а.п. ъ определяется характером слога, на который она падает, т.е. слога, следующего за корнем. Хотя установление первоначальной просодической характеристики этого слога в ряде случаев затруднительно, однако независимость просодических характеристик слогов, непосредственно следующих за корнем, от а.п. достаточно очевидна. Иктус и в данном случае просто "налагается" на тональный контур следующего за корнем слога.

Отношения в столбце с схемы порождения а.п. категорий глагола явно изоморфны отношениям выбора акцентных типов производных от имен а.п. с.

Аналогичность механизма порождения акцентных типов действ. прич. наст. вр., 1- причастия, действ. прич. прош. вр., t- причастия закономерностям порождения акцентных типов дериватов с суффиксом I класса лежит буквально на поверхности.

	Презенс	Действ. прич. наст. вр.	1-прич.	Действ. прич. прош. вр.	t-прич.
sg.	1.vijø	m. vijø	m. vīlъ	m. vīvv	m. vītъ
	2.viješť	f.vijotjí	f. vilā	f. vivěši	f. vitā
	3.vijetъ	n. vijø	n. vilo	n. vīvъ	n. vito
pl.	1.vijemъ	m.vijotje	m. vili	m. vivěše	m. viti
	и т. п.	и т. п.	и т. п.	и т. п.	и т. п.

14/ Проблема "перерождения" акута в "новый циркумфикс" на данном уровне реконструкций не рассматривается, что относится и к именной реконструкции.

Характер "передачи" подвижности акцента в этих примерах очевиден: форма кривой "вторичных" категорий никаким образом не связана с формой кривой в начальной категории. Место иктуса во всех этих словоформах никак не определяется ни корневой морфемой, ни формообразовательными суффиксами, т.е. иктус не принадлежит ни корневой, ни суффиксальной морфемам. Единственный способ точно описать данный класс акцентных кривых - это перечислить все окончания, на которые падает иктус. Во всех таких случаях можно считать, что иктус ^{15/} принадлежит окончанию, т.к. он устойчиво закреплен за ним^{15/}. Те окончания, на которые не падает иктус, подобно всем остальным морфемам этих словоформ, определяют место иктуса чисто отрицательно, т.е. о данных словоформах можно сказать лишь, что иктус в них не принадлежит окончанию, равно как и любой из морфем, составляющих эту словоформу. Иными словами, эти словоформы обладают морфонологическим статусом непринадлежности акцента ни одной из составляющих их морфем, что резко выделяет такие словоформы как из числа других словоформ а.п. с, так и из числа словоформ неподвижных акцентных типов. Как было показано в I главе, этому морфонологическому статусу данных словоформ на фонологическом уровне соответствовал их статус фонологической безударности.

Вопрос о том, как рассматривать те категории, где у определенных лексем в столбце с появляется актовое удаление (инфinitив-супин, аорист), решается сопоставлением акцентовки в группах IА и IВ, которое показывает, что иктус в этих формах не может считаться принадлежащим корневой морфеме, он должен быть определен как расположенный на элементе, предшествующем окончанию, и попадает на корень лишь в том случае, когда последний является таким элементом.

15/ Это менее очевидно в именной флексии, где акцентологический статус, повидимому, тождественных окончаний в ряде случаев, вероятно, зависел от типа основы.

Группа II A	Группа II B
(1. dāti; dāxъ, dāšę) (2. býti; býxъ, býšę) 3. gniťi; gniхъ, gnišę 4. líti; líxъ, líšę 5. píti; píxъ, píšę 6. žíti; žíxъ, žíšę	1.dajáti; dajáxъ, dajášę 2.majáti; majáxъ, majášę 3.trajáti; trajáxъ, trajášę 4.čajáti; čajáxъ, čajášę 5.bléjáti; bléjáxъ, bléjášę 6.déjáti; déjáxъ, déjášę

Место иктуса в столбце группы II B не может быть объяснено в данной выборке примеров тональной характеристикой корня на "балтославянском" уровне, т.к. просодически корни в этом столбце тождественны корневым морфемам в столбце группы II A, т.е. актионированы, согласно правилу Ф.де Соссюра, как восходящие к долгому монофтонгу.

Данная выше характеристика такого вида акцентовки, в сущности, тождественна утверждению, что в этой группе форм иктус принадлежит окончанию, но сдвинут с него при каких-то условиях. Таким условием не может считаться "балтославянский" акут. Это показывает подробный разбор примеров на уровне "балтославянской" реконструкции, в результате которого обнаруживается, что у большинства корней на плавные и носовые (группа I A), входящих в подвижный акцентный тип и образующих формы инфинитива и сигматического аориста с конечным ударением, на "балтославянском" уровне приходится реконструировать, согласно с правилом А.Беценбергера, не циркумфлекс, а акут, подтверждаемый и балтийскими соответствиями. Акут (по тому же правилу А.Беценбергера) должен быть восстановлен также и у *slut* — одного из двух глагольных корней на -и-, образовывавших инфинитивы с конечным ударением^{16/}.

16/ Ударение *slut¹, pluti* восстанавливается по старословяцким долготным рефлексам у этих инфинитивов, отмеченным в словаре А.Бернолака *slút* IV, 3019; *plút* III, 2141 (*plút¹i* III, 2142); при *kut'* II, 1142; *žut'* V, 4414; *čut'* I, 331; *rlut¹III*, 2141. Ср. у Ю.Крижанича: слёт (слётти) Гр. 87, слёт (слётти) Гр. 87, с распространением этой же акцентовки на *trúti* : трётти Гр. 89, 214. Ср. также др.-русск. переплuti (Stang, 152).

- I. "Балто-славянский" акут: 1. žerti (< *g^herə-ti-),
 2. derti (< *derə-ti-), 3. sterti (< *sterə-ti-), 4. perti
 (< *(s)perə-ti-), 5. peti (< *penə-ti-), 6. teti (< *temə-
 ti-), 7. sluti (< *kleuzə-ti-).
 II. "Балто-славянский" циркумфлекс: 1. merti (< *mer-ti-),
 2. pluti (< *pleu-ti-).

Основы подвижного акцентного типа, в которых в формах инфинитива и сигматического аориста обнаруживается акутное ударение на слоге, предшествующем окончанию, по и.-е. просодическим характеристикам корня (и, соответственно, вообще элемента, предшествующего окончанию) можно разделить на три группы:

- I. Основы с и.-е. долгим монофтонгом в корне (или, соответственно, суффиксе): I. dāti (< *dō-ti-) ; 2. глаголы с инфинитивной основой на -a < и.-е. *ā (группа I В: z̄vāti, r̄vāti, žr̄āti, p̄r̄āti, d̄r̄āti, b̄r̄āti, orāti, группа II В: bljvāti, kljvāti, kovāti, trovāti, snovāti, žvāti, lbjāti, smbjāti, bljāti, dējāti dajāti, čajāti, tra-jāti, xajāti, majāti).
- II. Основы с и.-е. долгим слоговым сонантом в корне, представляющим собой в "классических" схемах и.-е. абрауата нулевую ступень "баз" двух типов: "тяжелой двуслоговой базы" и "базы с долгим дифтонгом" (С_ГНС и СН_ГС в ларингалистских интерпретациях, где С - консонант, Н - ларингал, а г - любой сонант в слоговом варианте): 1. b̄tyi (< *bhū-ti-), 2. p̄i-
 ti (< *p̄i-ti-), 3. v̄ti (< *v̄i-ti-), 4. ž̄ti (< *g^hv̄i-ti-).
 III. Основы с и.-е. долгим дифтонгом: 1. liti (< *lēi-ti-),
 2. kūti (< *kāu-ti-), 3. rjūti (< *rēu-ti-), 4. snūti
 (< *snēu-ti-), 5. trūti (< *trōu-ti-), 6. žūti (< *ḡjēu-
 ti-).

Таким образом, прослеживаются достаточно четкие позиции распределения конечного и предконечного акцента рассматриваемых форм подвижного акцентного типа:

Характер элемента, предшествующего окончанию	и.-е. краткие дифтонги	и.-е. сочетания с э	и-е. долгие монофоны и долгие сонанты	и.-е. долгие дифтонги
Место иктуса				
Иктус на окончании	-еи- -ег- - -	-еиэ- -егэ- -енэ- -емэ-	-	-
Иктус на элементе, предшествующем окончанию	- - - -	- - - -	-ā- -ō- -ū- -ī-	-āi- -ōi- -ēi- -ēi-

Тот факт, что установленные позиции полностью идентичны позициям, в которых действовал и, соответственно, не действовал закон Хирта, и сама специфичность данных позиций, по-видимому, неизбежно заставляют признать, что в обоих случаях мы встречаемся с одним и тем же явлением, выразившимся в ретракции конечного акцента на предшествующий слог, если его слогообразующий отрезок был представлен долгим монофтонгом, долгим сонантом или долгим дифтонгом.

Иными словами, на какой-то весьма ранней (в силу специфики позиций) стадии нужно предполагать процесс, внесший ряд существенных деформаций в до этого достаточно единообразный набор акцентных кривых подвижного акцентного типа:

Формы	Состояние до действия закона Хирта	Состояние после действия закона Хирта
inf.	dati, dajati	> dāti, dajāti
sup.	dātъ, dājatъ	dātъ, dājatъ

Формы	Состояние до действия закона Хирта	Состояние после действия закона Хирта
aor.sg. 1 p.	das̥, dajas̥	> dás̥, dajás̥
2, 3 p.	dát̥, dája(t̥)	dát̥, dája(t̥)
pl. 2 p.	daste, dajaste	> däste, dajaste
3 p.	dase, dajasə . . .	> dásə, dajásə . . .

^ – начальное ударение словоформ, морфонологически и фонологически безударных. Реконструкция условна.

Очевидно, этот же процесс создал различия в акцентных кривых а.п.с -i- и -nq- глаголов:

		-i-глаголы	-no-глаголы
"Инфинитив – супин"	inf. sup.	avíti, gubíti âvitz, gûbitz	pomènqtí, minqtí pómènqtz, mînqtz
Аорист	Sg. 1 2-3 Pl. 1 2 3	avíx̥, gubíx̥ âvi, gûbi avíxom̥, gubíxom̥ avíste, gubíste aviš̥, gubiš̥	pomènqx̥, minqx̥ pómènq, mînq pomènqxom̥, minqxom̥ pomènqste, minqste pomènqš̥, minqš̥

Сопоставление условий, в которых проявляются эти различия, с установленными в I главе условиями деформации и сохранения акцентных кривых имени показывает их тождество.

Таким образом, подробный разбор условий, при которых в а.п.с появляется предконечное акцентное ударение или сохраняется конечное ударение, приводит к выводу, что акцентные кривые а.п.с, в которых наблюдается устойчивое акцентное ударение на элементе, предшествующем окончанию, являются закономерной модификацией её "нормальных" кривых, возникшей в результате действия закона Хирта. Следовательно, во всех указанных категориях глагола механизм порождения акцентных типов аналогичен механизму порождения акцентных типов у дериватов с суффиксами I класса. Более того, выпадающими из реконструированной системы и требующими объяснения оказываются не эти категории, а причастия типа vîl̥, vît̥, которые не обнаруживают форм с акцентным ударением на корне

и тем отклоняются от нормальной рефлексации по закону Хирта. При оценке этого отклонения следует иметь в виду как возможность существования неучтенных просодических факторов, так и специфику морфологических парадигм данных форм. Все акцентные кривые со следами действия закона Хирта имеют акцентное ударение либо на корне, либо на суффиксе. В ряде именных парадигм при соответствующей структуре корня этот процесс строго фонетически должен был вызвать два рода словоформ с акцентным ударением: 1) на корне и 2) на суффиксе (долготном "тематическом" гласном основы). Такая "перегруженная" деформациями акцентная кривая при морфонологии естественно должна была испытывать тенденцию к устраниению в пользу более простых форм. В непроизводных именах она заменялась неподвижной а.п., в глаголе же, где действовало правило выбора акцентных типов, такая замена затруднялась "давлением" всей акцентной системы глагола, поэтому "перегруженная" деформациями акцентная кривая причастий была заменена обычной акцентной кривой а.п. с с акцентными ударениями на "теме" в ряде падежных форм женского рода.

Выяснив, что иктус в формах с устойчивым ударением в подвижном акцентном типе соотнесен с иными морфемами, чем в неподвижном, и его распределение обусловлено иными закономерностями, нежели те, которые регулируют отношения между а.п. а и б, следует возвратиться к неподвижному акцентному типу глаголов с корнями на нешумные, чтобы более подробно рассмотреть одну деталь, отсутствующую в именных а.п. Это чередования а.п. а и б. По таблице порождения акцентных типов категорий глагола можно судить о наличии таких чередований, но в ней представлены лишь типовые формы. Чтобы выяснить позиции этих чередований, нужно проанализировать материал на уровне реконструкции отдельных словоформ.

При переходе от презенса к другим глагольным категориям наблюдаются два типа чередований: 1/ а.п. а ⇒ а.п. б и 2/ а.п. б ⇒ а.п. а, которые соотнесены с глагольными группами и распределены следующим образом:

Тип I (а.п. а ⇒ а.п. б)

Группа II А

a. П. а	a. П. б
1. bijetъ, bitъ, bixъ, bilъ, bivъ	bijenъ
2. šijetъ, šiti, šixъ, šilъ, šivъ	šivenъ
3. kryjetъ, kryti, kryxъ, krylъ, kryvъ	kryvenъ
4. myjetъ, myti, myxъ, mylъ, myvъ	mivenъ
5. ryjetъ, rytъ, ryxъ, rylъ, ryvъ	rivenъ (?)
6. -ujetъ, -uti, -uxъ, -ulъ, -uvъ	-uvenъ < *-ovenъ

Чередование отсутствовало у глаголов этой же группы, но с иным способом образования страдательного причастия прошедшего времени:

1. znajetъ, znati, znaxъ, znalъ, znavъ, znanzъ;
2. gréjetъ, gréti, gréxъ, grélъ, grévъ, grétъ
под., а также, по-видимому, у глагола čuti: čujetъ, čuti,
čuxъ, čulъ, čuvъ, čujenъ^{17/}.

Группа II В

a.п. а	a. П. б
1. sújetъ	sováti, sováxъ, soválъ, sovávъ, sovánъ
2. pljújetъ	pljúvati, pljúvaxъ, pljúvalъ, pljúvavъ, pljúvánъ
3. zéjetъ	zéjati, zéjaxъ, zéjalъ, zéjavъ, zéjánъ

17/ Для реконструкции акцентовки страд. прич. у этой группы глаголов ср. I. др.-русск. не познано (nom.sg. п. Чуд. Нов. Зав. 38⁴): познани (nom. pl. m., ib. 123²), познанъ (Хрон. 42; Уч. и Хитр., 10 d) и др. кайк.-чак. XVII в. (Ю. Крижанич) не znán (nom.sg. m., Пол. 145), не знан (Гр. 136¹), znána (nom.sg.f., Пол. 158), не znana nom. sg.f., ib., 79), poznáni (nom. pl. m., ib. 57, 66, 110) и др.; 2. русск. согретъ f. согрета, п. согрето и под.; 3. кайк.-чак. XVII в. (Ю. Крижанич) Чýјен (Гр. 62¹, 90¹), deverbativ. Чýјен је (ib., 90¹), при соответствующей акцентовке других форм этого глагола: чýјем, чýти, чýх, чýл, чýвши (ib., 90¹).

a.п. а	a. п. б
4. br̄jet̄b " " " " "	br̄jāti, br̄jax̄b, br̄jal̄b, br̄jav̄b, br̄jān̄b*
5. s̄jet̄b (?) " " " " "	(?)s̄jati, s̄jax̄b, s̄jal̄b, s̄jav̄b, s̄jān̄b**
6. r̄jet̄b " " " " "	(?)r̄jati, r̄jax̄b, r̄jal̄b, r̄jav̄b, r̄jān̄b***

* Ср. схрв. brijem, brijati.

** Ср. словен. sijem, sijati 'сиять'.

*** Ср. русск. ре́ю ~ adj. ря́н < part.*r̄jān̄b.

Чередование акцентных парадигм отсутствовало у следующих глаголов группы II В:

1. s̄jet̄b, s̄jati, s̄jax̄b, s̄jal̄b, s̄jav̄b, s̄jān̄b;
2. v̄jet̄b, v̄jati, v̄jax̄b, v̄jal̄b, v̄jav̄b, v̄jān̄b;
3. gr̄jet̄b, gr̄jati, gr̄jax̄b, gr̄jal̄b, gr̄jav̄b, gr̄jān̄b;
4. sp̄jet̄b, sp̄jati, Sp̄jax̄b, sp̄jal̄b, sp̄jav̄b, sp̄jān̄b;
5. k̄jet̄b, k̄jati, k̄jax̄b, k̄jal̄b, k̄jav̄b, k̄jān̄b;
6. b̄jet̄b, b̄jati, b̄jax̄b, b̄jal̄b, b̄jav̄b, b̄jān̄b;
7. l̄jet̄b, l̄jati, l̄jax̄b, l̄jal̄b, l̄jav̄b, l̄jān̄b;
8. t̄jet̄b, t̄jati, t̄jax̄b, t̄jal̄b, t̄jav̄b, t̄jān̄b;
9. r̄jet̄b, r̄jati, r̄jax̄b, r̄jal̄b, r̄jav̄b, r̄jān̄b.

(Последний глагол, возможно, существовал в этом виде уже в праславянском как замена более раннего *r̄jet̄b ~ r̄jati).

Очевидно, что чередование а.п. а и б в этих группах глаголов связано с чередованием слогового состава корня. А.п. б появляется в том и только в том случае, когда вместо долгого гласного (первичного долгого монотонга, аналогично, долгого сонанта или дифтонга) в корне возникает сочетание краткого гласного и неслогового сонанта¹⁸. Ина-

18/ Причастие -uvēn̄b было бы единственным исключением из этого правила, но оно явно перестроено из *-ovēn̄b. Предположение, что в этом случае сохраняются следы "балто-славянского" циркумфлекса корня, ненадежно именно из-за отчетливо вторичного вида корня в этой форме.

че говоря, распределение иктуса в данных группах глаголов отражает такую синхронную ситуацию в просодической системе, при которой изменение в ударном слоге количества или какого-то иного просодического фактора, с ним связанного, механически меняло место иктуса, а именно, замена в ударном слоге долгого акутированного монофтонга или дифтонга кратким гласным механически приводила к передвижению иктуса на следующий слог. При этом характер следующего гласного для данного преобразования не имеет значения.

Тип 2 (а.п. b ⇒ а.п.a)

Группа I A

а.п. <u>b</u>	а.п. <u>a</u>
1. t̄br(j)et̄, t̄br̄t̄, t̄br̄en̄	t̄rt̄ti, t̄tr̄x̄, t̄rl̄z
2. meljet̄, *mel̄t̄, *mel̄en̄	m̄lt̄i, m̄lx̄z, m̄ll̄z
3. peljet̄, *pel̄t̄, pel̄en̄	p̄lt̄i, p̄lx̄z, p̄ll̄z
4. borjet̄, *bor̄t̄, boreñt̄	b̄rt̄i, b̄rx̄z, b̄rl̄z
5. poljet̄, *pol̄t̄, pol̄en̄	p̄olt̄i, p̄olx̄z, p̄oll̄z
6. porjet̄, *por̄t̄, por̄en̄	p̄ort̄i, p̄orx̄z, p̄orl̄z
7. d̄met̄, d̄m̄t̄, d̄m̄en̄	d̄qt̄i, d̄qx̄z, d̄ql̄z
8. ž̄enjet̄, ž̄en̄t̄	ž̄et̄z, ž̄ti; ž̄x̄z, ž̄l̄z
9. m̄net̄, m̄n̄t̄	m̄et̄i, m̄hx̄z, m̄lz

У трех глаголов этой группы: *jumētъ*, *žumētъ*, *-čumētъ* — чередование а.п. b ⇒ а.п.a отсутствует, а в соответствующих формах появляется а.п.c, которую следует считать перестроенной из а.п. b, как из системных соображений, так и опираясь на реликтовые формы в древних текстах.

Рассмотрение на "балтославянском" уровне объясняет как данное чередование, так и исключение: чередующиеся корни образовывали в соответствующих формах акутированные дифтонги и дифтонгические сочетания, восходящие к и.-е. сочетаниям с *ə*; в глаголах, у которых это чередование отсутствует, в данных формах был "балтославянский" циркумфлекс:

I. акут - 1. *t^{''}brti* (< *tr³-ti-), 2. *m^{''}elti* (< *melə-ti-), 3. *p^{''}el-ti* (< *(s)p(h)elə-ti-), 4. *b^{''}orti* (< *bhara³-ti-), 5. *p^{''}olti* (< *pāl(ə)-ti- или *polə-ti-), 6. *p^{''}orti* (< *porə-ti-), 7. *d^{''}gti* (< *dhme-ti-), 8. *ž^{''}eti* (< *g⁴hnə-ti-), 9. *m^{''}eti* (ср.лит. minti, лтш. mīt).

II. Циркумфлекс - 1. *j^{''}eti* (< *jm^o-ti-), 2. -*č^{''}eti* (< *kn^o-ti-), 3. *ž^{''}eti* (по-видимому, < *gt^o-ti-).

Итак, распределение а.п.а и б в группах презентных основ от корней I класса проявляется в системе порождения акцентных типов глагольных категорий как чередование а.п. Принцип, по которому распределяются чередующиеся формы, тождествен принципу распределения а.п. неподвижного акцентного типа в системе презентных основ как I, так и II класса глагольных корней, равно как и в именных основах: и к т у с , принадлежащий корню, находится на корневом слоге, если последний был акцентированным, или на слоге, следующем за корнем, если корневой слог был кратким или нёс балтославянский циркумфлекс.

Это положение может быть интерпретировано как результат передвижения иктуса на следующий слог во всех случаях, когда он стоял первоначально на корневом краткостном или циркумфектируемом слоге. Возможность иной интерпретации в значительной степени ограничена уже самими славянскими отношениями, в том числе и отличием позиций данного распределения от позиций действия закона Хирта, выражаящимся в существовании двух типов форм с одинаковой структурой корня:

<i>b^{''}orti</i> (< *bhara ³ -ti-)	<i>ž^{''}erti</i> (< *g ⁴ herə-ti-)
<i>p^{''}orti</i> (< *porə-ti-)	<i>d^{''}erti</i> (< *derə-ti-)
<i>m^{''}elti</i> (< *melə-ti-)	<i>st^{''}erti</i> (< *sterə-ti-)
<i>p^{''}elti</i> (< *(s)p(h)elə-ti-)	<i>p^{''}erti</i> (< *(s)perə-ti-)
<i>k^{''}olti</i> (< *kolə-ti-)	<i>p^{''}əti</i> (< *penə-ti-)
<i>p^{''}olti</i> (1) (< *pālə-ti-)	<i>t^{''}eti</i> (< *temə-ti-)
<i>p^{''}olti</i> (2) (< *pāl(ə)-ti-)	<i>sluti</i> (< *kleuə-ti-)

Система порождения акцентных типов тематических глаголов (-е-, -де-, -је- глаголы) от корней II класса будет в значительной степени прояснена, если уже в таблицу порождения включить не только позиции распределения двух а.п. неподвижного акцентного типа (а.п.а и а.п. б), но и позиции

деформации акцентной кривой а.п.с (т.е. характер слога элемента, предшествующего окончанию):

Неподвижный акцентный тип		Подвижный акцентный тип (а . п . с)	
Акут	Циркумлекс и краткость	Акут(долгие монофтиони)	Циркумлекс и краткость
a.п. а	a . p . ь		
Презентная основа Прич.наст.вр.	lězq, lězeti	- mogq, möžetb	kładq, kladetb gryzq, gryzetb
	dvigno, dvig- net	tęgnq, tęgnetb moknq, moknetb	- -
	rēzjo, rēzjetu	pisjø, pisjetb glodjø, glodjetb	- -
	lēzy, lēzotji	- mogy, mogotji	kłady, kladotjı grzyzy, gryzotjı
	dvigny, dvig- notji	tęgny, tegnotji mokny, moknotji	- -
	rēzje, rēzjotji	pisje, pisjotji glodje, glodjotji	- -
	lēzti ~ lēztb	- leći ~ lećb	kłasti ~ klastz gryzti ~ gryztzb
	dvignoti ~ dvignoti	teg(n)oti ~ teg(n)otz mok(n)oti ~ mok(n)otz	- -
	rēzati ~ rēzatz	pisati ~ pisatz glodati ~ glodatb	- -
Инфинитив - суффикс Модифицируемая основа	lēze, lēze	- mogb, möže	kłasz, klade grýsz, grýze
	dvigb, dvize	tęgb, tęże mokb, möče	- -
	rēzaxt, réza	pisaxt, pisá glodaxt, gloda	- -
Аорист			

Неподвижный акцентный тип		Подвижный акцентный тип (а. п. с)		
Акут	Циркумфлекс и краткость	Акут (долгие мо- нофт. и сонанты)	Циркумфлекс и краткость	
а.п. а	а, п. в			
е	lězlt, lězla mogl, moglá	- grýzlt, grýzla	kładłt, kładła - reklłt, reklá	vězlt, vězla - -
не	dviglt, dvigla moklt, moklá	tęglt, tęglá moklt, moklá	- -	- -
je	rězal, rězala glodál, glodálá	pisálz, pisálá glodáz, glodálá	- -	- -
е	lězt, lěztsi mogł, mogłsi	- grýzł (?) , gryzlsi	kładł (?) , kladłsi gryzł (?) , gryzlsi	vězg (?) , vězgsi rěkz (?) , rekzsí
ne	dvigt, dvigzsi mokt, mokzsi	tęgt, tęgzsi mokt, mokzsi	- -	- -
je	rězavt, rězavzsi glodavt, glodavzsi	pisavz, pisavzsi glodavz, glodavzsi	- -	- -
е	lězen, -lězena -jēdenz, -jēdene	- -	kładen, kładena gryzen, gryzena	vězen, vězena rečen, rečena
не	dvižen, dvižena	tęžen, tęžena	- -	- -
je	rězánz, rězana	pisánz, pisána glodánz, glodána	- -	- -

В неподвижном акцентном типе (а.п.а и в) наблюдается "передача" а.п. каждой следующей категории, как в системе порождения акцентных типов именных дериватов, и таким образом во всех категориях глагола просто повторяется распределение, установленное для презентных основ. В а.п. с происходит распадение первоначально, по-видимому, единого акцентного типа на два варианта. При этом как морфологические позиции деформации акцентных кривых, так и её просодические условия достаточно близки к деформации а.п.с в глаголах

от I класса корней, связанной с законом Хирта. Имеются, однако, два отличия: 1. данная деформация охватила также и 1-причастия (отсутствие подобной деформации у 1-причастий от корней класса I, как отмечено выше, должно считаться результатом вторичного выравнивания), 2. в последней категории возникшее распределение подвергалось влиянию акцентовок соответствующих форм 1-причастий неподвижного акцентного типа, что, по-видимому, уже в праславянском привело в этой категории к колонному ударению – баритонезе у глаголов с акутированным корнем и окситонезе – у глаголов с первоначальным циркумфлексом 19/. Таким образом, ситуация в 1-причастиях от глаголов а.п. с фактически неотличима от ситуации в подобных формах неподвижного акцентного типа, и лишь системные соображения заставляют принять, что в данном случае обнаруживается результат оттягивания ударения по закону Хирта, а не результат передвижения ударения на следующий слог с краткостного и циркумфлексированного слога, как это было в неподвижном акцентном типе. Анализ просодической структуры корней, образующих позиции этого оттягивания, по-видимому, не противоречит данному положению: 1.pästi, päsla (< *pästi, *päslā), 2.klästi, klädla (< *kladh-ti, *kladh-lā), 3.sé-čí, sekla (< *sék-ti, *sék-lā), 4.gryzti, grýzla (< *g^ūrugh-ti, *g^ūrugh-lā), 5.stréči, stríglia (< *strāig-ti, strīg-la, на основании слав. чередования); 6.mélzti, mýlzla (< *mēlg-ti, *m^ūlg-lā, "балтославянское" удлинение в условиях, дававших протетический гласный в греч. Удлиняющий эффект предполагаемого в подобных позициях "ларингала" показан Вяч.Вс.Ивановым 20/). Надёжные и.-е. сближения для prēsti, позволяющие судить о просодической структуре и.-е. корня, отсутствуют.

Рассмотрение системы порождения акцентных типов глагольных категорий -i-глаголов и -no-глаголов с корнями на нешумные подчеркивает всеобщность установленных отношений и их довольно ясный и простой характер в тех случаях, когда они не осложнены меной просодической структуры слога:

19/ Остаток, по-видимому, первичной подвижности ударения 1-причастия наблюдается в глаголе *supti: *súp^ūti, f.suplā, n.suplo.

20/ Вяч.Вс.Иванов. Общеиндоеевропейская, праславянская и анатолийская языковые системы. М., 1965, стр. 11-12.

		Неподвижный акцентный тип		Подвижный акцентный тип	
		а. п. а	а. п. в	а. п. с	
Презентная основа Предиктивно-сущин. Действия, причастия и прилагательные	stávjo, stávitъ	světjo, světitъ nosjо, nosítъ	-	ávjo, avítъ lóvjo, lovítъ	
	ríng, rínetъ plíng, plínetъ	-	-	pómenq, pomenetъ mínq, minetъ	
	stávę, stávětji	světé, světětji nosé, nosětji	-	ávę, avětji lóvę, lovětji	
	ríny, ríngtji plíny, plíngtji	-	-	*pómeny, *pomenqtji *míny, *minqtji (ne obviny se)	
	stáviti~stávitъ	světitи~světitъ nositi~nosítъ	-	aviti~áviti loviti~lóviti	
	ríngti~ringtъ plíngti~plíngtъ	-	-	pomenqtin~pómenqtz minqtí~mínqtz	
	stavixъ, stavi	světixъ, světi nosixъ, nosí	-	avixъ, ávi lovixъ, lóvi	
	rínoxъ, ríno plínoxъ, plíno	-	-	pomenoxъ, pómeno minoxъ, míno	
	stávilъ, stávila	světilъ, světila nosilъ, nosila	-	ávilъ, avila lóvilъ, lovila	
	rínglъ, ríngla plínglъ, plíngla	-	-	*pómenqlъ, pomengla mínqlъ, minqlá	
И. Н. И. Т. А. Я. В. Н. А. Я Справ. причл. и пр. Справ. причл. и пр.	stávjb, stávjbši	světjb, světjbši nosjb, nosjbši	-	ávjb, avjbši lóvjb, lovjbši	
	ríngvъ, ríngvъši plíngvъ, plíngvъši	-	-	pómenovъ, pomengvъši mínqvъ, minqvъši	
	stávjenъ, stávjena	světjenъ, světjena nosjenъ, nosjena	-	avjenъ, avjena lovjenъ, lovjena	
	rínovenъ, rínovena plínovenъ, plínovena	-	-	pómenovenъ, pomengvenа mínovenъ, minovenа	

"Передача" а.п., свойственной формам презенса, всему столбцу категорий в неподвижном акцентном типе сохраняет для всех категорий распределение, установленное для презентных основ. В а.п. с "передается", как отмечено выше, не акцентная кривая, а лишь принцип подвижности акцента; вид акцентной кривой полностью зависит от набора морфов окончаний. При этом входящие в данный акцентный тип основы и безударные в этом акцентном типе окончания следует рассматривать как морфы, "не владеющие" иктусом, тогда как ударные окончания – это такие морфы, которым иктус "принадлежит". К последним относится также суффикс инфинитива -ti и окончания сигматических форм аориста, т.к. предконечное акцентное ударение этих форм в i- глаголах не является первичным, а объясняется как результат ранней ретракции иктуса (см. выше). Суффикс -en- страдательного причастия прошедшего времени, напротив, следует отнести к морфам, "не владеющим" иктусом, т.к., хотя категория форм этого причастия в а.п. с реконструируется с постоянным конечным ударением, морфологические отношения заставляют предполагать у неё, по крайней мере, для более раннего периода подвижную акцентную кривую.*

* * *

Таким образом, анализ праславянской акцентной системы приводит к реконструкции такого её состояния, при котором а.п. а и ѿ были дополнительно распределены по просодическому характеру корневого (соответственно, суффиксального) слога**, а различие в месте устойчивого иктуса в а.п. с мотивировалось просодической структурой слога элемента, предшествующего окончанию. Естественным дальнейшим этапом реконструкции является объединение дополнительно распределенных частей системы и восстановление состояния, предшествующего процессам, создавшим их. Оно осуществляется простой перестановкой иктуса в а.п. ѿ на предшествующий слог, а в формах а.п. с с акцентным ударением на слоге элемента, предшествующего окончанию, – на следующий (конечный) слог.

* См. В.А.Дыбо. Акцентология и словообразование в славянском.

** Расширительное употребление термина "акцентная парадигма", см. сноску 8.

Полученная в результате этой операции система характеризовалась следующими чертами:

I. Акцентные типы

- А. Акцентные парадигмы непроизводных (включая а.п. презенса).
1. Неподвижная с постоянным ударением на корне.
 2. Подвижная, включавшая два типа словоформ:
 - а) словоформы с конечным ударением
 - б) словоформы - энклиномены (безударные в большинстве синтагматических позиций, они в абсолютной позиции получали начальное ударение).
- Б. Акцентные типы производных (включая а.п. "производных" категорий глагольного слова).
- I тип - неподвижное ударение на корне.
 - II тип - подвижное ударение (аналогичен акцентной парадигме 2)
 - III тип - неподвижное ударение на суффиксе.

2. Правила выбора акцентных типов.

- а) Выбор акцентных парадигм непроизводных традиционен ("заданы списком").
- б) Выбор акцентных типов производных был связан с акцентными парадигмами производящих и морфонологическим классом суффиксов и происходил по следующей схеме:

а.п. производящего класс суффикса	1	2
I кл.	I	II
II кл.	I	III

Для этой протосистемы в полной мере сохраняется глубинная связь между иктусом и акцентуационной характеристикой морфемы – акцентуационной валентностью. Как было

показано в ходе анализа, все морфемы праславянского языка можно разбить на два класса: 1. морфемы, которым "принадлежит" иктус - высшая (первая) валентность (+); 2. морфемы, которым иктус "не принадлежит" - низшая (вторая) валентность (-).

Если провести последовательную маркировку морфем по их акцентуационным валентностям, то именно на данном уровне реконструкции обнаруживается самое простое правило постановки ударения, которое при учете всех комбинаций морфем может быть сформулировано следующим образом:

иктус ставился на начало первой последовательности морфем высшей валентности ^{21/}.

21/ Сравнительно-исторический анализ типологически аналогичных систем показывает, что такого рода системы возникают из тоновых систем с силовым контуром, сопряженным с тонами, в результате фонологизации силового контура, вызванной падением тоновых различий. Это позволило нам выдвинуть гипотезу, согласно которой балтославянская система является отображением системы индоевропейских тонов.
В настоящей диссертации эта гипотеза не обсуждается.

Основные работы, опубликованные по теме диссертации:

1. Выступление по докладу Й. Хамма на IV Международном съезде славистов. - "IV Международный съезд славистов. Материалы дискуссии", т. 3. М. 1962; 1/8 а.л.
2. О древнейшей метатонии в славянском глаголе. - ВЯ 1958, 6; 1 а.л.
3. Ударение славянского глагола и формы старославянского аориста. - КСИС, вып. 30, 1961; 0,5 а.л.
4. Сокращение долгот в кельто-италийских языках и его значение для балто-славянской акцентологии. - ВСЯ, вып. 5, 1961; 2 а.л.
5. рецензия на книгу: L.Sadnik. Slavische Akzentuation I. Die Vor Historische Zeit. Wiesbaden, 1959. - ВЯ 1960, 6 ; 1 а.л.
6. рецензия на книгу: Chr.S.Stang. Slavonic accentuation. Oslo, 1957.- "Структурно-типологические исследования", М., 1962; 0,5 а.л..
7. О реконструкции ударения в праславянском глаголе. - ВСЯ, вып. 6, М., 1962; 2 а.л.
8. Об отражении древних количественных и интоационных отношений в верхнелужицком языке. - "Серболужицкий сборник". М., 1963; 1 а.л.
9. рецензия на книгу: V.Kiparsky. Der Wortakzent der russischen Schriftsprache. Heidelberg, 1962.- КСИС 41, 1964; 1 а.л.
10. К истории славянской системы акцентуационных парадигм. - "Славянское языкознание. Доклады советской делегации на V Международном съезде славистов. София, 1963". М., 1963; 1 а. л. /совместно с В.М.Иллич-Свитычем/.
- II. Болгарский текст в русской мине XVI в. - "Byzantinobulgarica, II. Sofia, 1966; 1 п.л. /совместно с В. А.Кучкиным/.
- 12.О некоторых неясных вопросах отражения праславянских акцентно-интоационных и количественных отношений в верхнелужицком языке. - "Prinoški k serbskemu rěčespuťej.Budyšin, 1968, 1 а. л.
- 13.Фрагмент праславянской акцентной системы (Формы-enclitomena в аористе i-глаголов.- "Советское славяноведение" 1968, 6; 1 а.л.

14. Акцентология и словообразование в славянском. - "Славянское языкознание". VI Международный съезд славистов (Прага, август 1968). Доклады советской делегации. М., 1968; 5 а.л.

15. Дреинерусские тексты как источник для реконструкции праславянского ударения. (Praesens). - ВЯ 1969, 6; 0,8 а. л.

16. Среднеболгарские тексты как источник для реконструкции праславянского ударения (Praesens). - ВЯ, 1969, 3; 1 а. л.

17. О рефлексах индоевропейского ударения в афганском. - "Актуальные вопросы иранистики и сравнительного индоевропейского языкознания". Тезисы докладов. М., 1970; 0,3 а.л.

18. Фрагмент праславянской акцентной системы. (Ударение прилагательных с суффиксом -ък). - "Советское славяноведение" 1970, 5; 1 а.л.

19. Закон Васильева - Долобко и акцентуация форм глагола в древнерусском и среднеболгарском. - ВЯ 1971, 2; 2 а.л.

20. О фразовых модификациях ударения в праславянском. - "Советское славяноведение" 1971, 6; 1 а.л.

21. К вопросу об ударении производных прилагательных в праславянском (прилагательные с суффиксом -ен). - "Зборник за филологију и лингвистику", 14, Нови Сад, 1971; 1 а.л.

22. К классификации среднеболгарских акцентных систем. - "Исследования по славянскому языкознанию". М., 1971; 0,5 а.л.

23. Акцентные типы презенса глаголов с Ѣ, ѿ в корне в праславянском. - ВЯ 1972, 4; 1 а.л.

24. О рефлексах индоевропейского ударения в индоиранических языках. - "Конференция по сравнительно-исторической грамматике индоевропейских языков" Тезисы докладов. М., 1972; 0, 25 а.л.

25. Реконструкция ударения 1-причастия от глаголов на -но и -и в праславянском (южнославянские и восточнославянские акцентные системы). - "Исследования по сербохорватскому языку". М., 1972; 1 а.л.

26. Ударение притяжательных прилагательных на -ъj - р праславянском. - "Лингвотипологические исследования". I. М.,

1973; 1 а.л.

27. Материалы по исторической акцентологии болгарского языка. I. Именное ударение в восточных среднеболгарских текстах XIII-XIV вв. - "Известия на Института за български език", XXII, София, 1973; 3,5 а.л.

28. Балтославянская акцентная система с типологической точки зрения и проблема реконструкции индоевропейского акцента. "Кузнецовские чтения 1973. История славянских языков и письменности". М., 1973; 0, 25 а.л.

29. Акцентные типы производных имен в праславянском. - "Общеславянский лингвистический атлас. Материалы и исследования 1972". М., 1974; 0,5 а.л.

30. Фрагмент праславянской акцентной системы. Выбор акцентных типов у прилагательных с суффиксом -ьsk. - "Общеславянский лингвистический атлас. Материалы и исследования 1972", М., 1974; 0,5 а.л.

31. Афганское ударение и его значение для индоевропейской и балтославянской акцентологии. I. Именная акцентуация. - "Балтославянские исследования", М., 1974; 3 а.л.

32. Закон Васильева - Долобко в древнерусском (на материале Чудовского Нового Завета). - International Journal of Slavic linguistics and Poetics. XVII, 1975; 5 а.л.

33. Работы Ф. де-Соссюра по балтийской акцентологии. - В кн.: Фердинанд де Соссюр. М., 1977; 1 а.л.

34. Именное ударение в среднеболгарском и закон Васильева - Долобко. - "Славянское и балканское языкознание" М., 1977; 5 а.л.

35. Западнокавказская акцентная система и проблема её происхождения. - Конференция "Ностратические языки и ностратическое языкознание". Тезисы докладов. М., 1977; 0,25 а.л.

36. Балтославянская акцентная система с типологической точки зрения и проблема реконструкции индоевропейского акцента. I. Балтославянский прототип праславянской акцентной системы. - "Балтославянские исследования" / в печати/; 3 а.л.

37. Балтославянская акцентная система с типологической точки зрения и проблема реконструкции индоевропейского акцента. II. Западнокавказская акцентная система как аналог балтославянской. - "Славянское и балканское языкознание" / в печати/; 1 а.л.

Подписано к печати 23/У-1878 г.
Объём 3,25 п. л. Тир. 150 экз. Зак. 178
Офсетное производство 3-й типографии
издательства "Наука"
Москва К-45, ул. Жланова, 12/1

